

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

[illegible]



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO										
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL	Peso (%)
4.14	22840	SBC	CONTRATO INICIAL	RETIRADA PORTOES DE ENROLAR DA ENTRADA E GRADIL LATERAL	m²	48,77	R\$	93,52	R\$ 4.560,97	0,17 %
4.15	23285	SBC	CONTRATO INICIAL	RETIRADA E REMOCAO DE PISO EM BLOCOS CONCRETO INTERTAVADO	m²	216,58	R\$	25,42	R\$ 5.505,46	0,21 %
4.16	22378	SBC	CONTRATO INICIAL	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	m³	0,59	R\$	165,81	R\$ 97,82	0,00 %
4.17	22194	SBC	CONTRATO INICIAL	RETIRADA GRADES DE FERRO	m²	39,75	R\$	77,32	R\$ 3.073,47	0,12 %
4.18	97640	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	745,63	R\$	1,73	R\$ 1.289,93	0,05 %
4.19	97633	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	809,52	R\$	22,71	R\$ 18.384,19	0,06 %
4.20	22026	SBC	1º ADITIVO QUANTITATIVO	DEMOLICAO CONTRAPISO/CAM.REGUL.PARA PISOS Ate 5cm	m²	809,52	R\$	95,89	R\$ 77.624,87	1,26 %
4.21	74023/004	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 60M	m³	469,06	R\$	66,32	R\$ 31.108,21	1,01 %
4.22	72895	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	m³	469,06	R\$	21,69	R\$ 10.173,96	0,33 %
5				ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO					R\$ 314.849,02	
5.1				ABRIGO DE GÁS					R\$ 6.050,14	
5.1.1				MOVT. TERRA					R\$ 102,36	
5.1.1.1	93358	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1,19	R\$	86,02	R\$ 102,36	0,00 %
5.1.2				FÓRMAS					R\$ 1.558,34	
5.1.2.1	97086	SINAPI	CONTRATO INICIAL	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	1,30	R\$	109,39	R\$ 142,20	0,01 %
5.1.2.2	92413	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	6,70	R\$	98,98	R\$ 663,16	0,03 %
5.1.2.3	92448	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,90	R\$	120,26	R\$ 589,27	0,02 %
5.1.2.4	101792	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	3,20	R\$	12,45	R\$ 39,84	0,00 %
5.1.2.5	92514	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	3,20	R\$	38,71	R\$ 123,87	0,00 %
5.1.3				AÇO					R\$ 3.192,98	
5.1.3.1	92759	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,70	R\$	21,99	R\$ 389,22	0,01 %
5.1.3.2	92760	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,70	R\$	21,51	R\$ 316,19	0,01 %
5.1.3.3	92777	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	89,80	R\$	22,63	R\$ 2.032,17	0,08 %
5.1.3.4	92778	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	22,50	R\$	20,24	R\$ 455,40	0,02 %
5.1.4				CONCRETO					R\$ 1.196,46	
5.1.4.1	94965	SINAPI	CONTRATO INICIAL	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	1,50	R\$	580,14	R\$ 870,21	0,03 %
5.1.4.2	92873	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,50	R\$	217,50	R\$ 326,25	0,01 %
5.2				DEPOSITO DE LIXO					R\$ 14.722,65	
5.2.1				MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 1.547,42	

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
46,90	10,00%	R\$ 3.110,41
46,90	10,00%	R\$ 1.017,26
ETAPA 5	→	R\$ 20.977,31
SUBETAPA 5.1	→	R\$ 4.031,38
SUBETAPA 5.1.1	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.1.2	→	R\$ 1.558,36
1,30	100,00%	R\$ 142,21
6,70	100,00%	R\$ 663,17
4,90	100,00%	R\$ 589,27
3,20	100,00%	R\$ 39,84
3,20	100,00%	R\$ 123,87
SUBETAPA 5.1.3	→	R\$ 1.276,56
7,07	39,94%	R\$ 155,47
5,87	39,93%	R\$ 126,26
35,92	40,00%	R\$ 812,87
8,99	39,96%	R\$ 181,96
SUBETAPA 5.1.4	→	R\$ 1.196,46
1,50	100,00%	R\$ 870,21
1,50	100,00%	R\$ 326,25
SUBETAPA 5.2	→	R\$ 412,51
SUBETAPA 5.2.1	→	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
48,77	100,00%	R\$ 4.560,97
216,58	100,00%	R\$ 5.505,46
0,59	100,01%	R\$ 97,83
39,75	100,00%	R\$ 3.073,47
745,63	100,00%	R\$ 1.289,94
809,52	100,00%	R\$ 18.384,20
809,52	100,00%	R\$ 77.624,87
469,06	100,00%	R\$ 31.108,06
469,06	100,00%	R\$ 10.173,91
ETAPA 5	→	R\$ 314.846,24
SUBETAPA 5.1	→	R\$ 102,36
SUBETAPA 5.1.1	→	R\$ 102,36
1,19	100,00%	R\$ 102,36
SUBETAPA 5.1.2	→	R\$ 1.558,36
1,30	100,00%	R\$ 142,21
6,70	100,00%	R\$ 663,17
4,90	100,00%	R\$ 589,27
3,20	100,00%	R\$ 39,84
3,20	100,00%	R\$ 123,87
SUBETAPA 5.1.3	→	R\$ 3.192,99
17,70	100,00%	R\$ 389,22
14,70	100,00%	R\$ 316,20
89,80	100,00%	R\$ 2.032,17
22,50	100,00%	R\$ 455,40
SUBETAPA 5.1.4	→	R\$ 1.196,46
1,50	100,00%	R\$ 870,21
1,50	100,00%	R\$ 326,25
SUBETAPA 5.2	→	R\$ 14.722,72
SUBETAPA 5.2.1	→	R\$ 1.547,43

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ 0,15
0,00	0,00%	R\$ 0,05
ETAPA 5	→	R\$ 3,07
SUBETAPA 5.1	→	R\$ -
SUBETAPA 5.1.1	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.1.2	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.1.3	→	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.1.4	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.2	→	R\$ 0,00
SUBETAPA 5.2.1	→	R\$ -



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL	Peso (%)
5.2.1.1	93358	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	12,73	R\$ 86,02	R\$ 1.095,03	0,04 %
5.2.1.2	93382	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	13,44	R\$ 33,66	R\$ 452,39	0,02 %
5.2.2				FORMA				R\$ 4.883,03	
5.2.2.1	96536	SINAPI	CONTRATO INICIAL	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	9,60	R\$ 61,08	R\$ 586,36	0,02 %
5.2.2.2	96535	SINAPI	CONTRATO INICIAL	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	4,10	R\$ 126,80	R\$ 519,88	0,02 %
5.2.2.3	92413	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	22,10	R\$ 98,98	R\$ 2.187,45	0,08 %
5.2.2.4	92448	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	9,60	R\$ 120,26	R\$ 1.154,49	0,04 %
5.2.2.5	101792	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	8,50	R\$ 12,45	R\$ 105,82	0,00 %
5.2.2.6	92514	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	8,50	R\$ 38,71	R\$ 329,03	0,01 %
5.2.3				AÇO				R\$ 5.109,93	
5.2.3.1	92759	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	49,20	R\$ 21,99	R\$ 1.081,90	0,04 %
5.2.3.2	92760	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	31,40	R\$ 21,51	R\$ 675,41	0,03 %
5.2.3.3	92777	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	73,20	R\$ 22,63	R\$ 1.656,51	0,06 %
5.2.3.4	92778	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	83,80	R\$ 20,24	R\$ 1.696,11	0,06 %
5.2.4				CONCRETO				R\$ 2.769,77	
5.2.4.1	96617	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	m²	2,75	R\$ 21,02	R\$ 57,80	0,00 %
5.2.4.2	94965	SINAPI	CONTRATO INICIAL	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	3,40	R\$ 580,14	R\$ 1.972,47	0,08 %
5.2.4.3	92873	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	3,40	R\$ 217,50	R\$ 739,50	0,03 %
5.2.5				IMPEARMIBILIZAÇÃO				R\$ 412,50	
5.2.5.1	98557	SINAPI	CONTRATO INICIAL	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	10,55	R\$ 39,10	R\$ 412,50	0,02 %
5.3				AMPLIAÇÃO SALA DENTISTA				R\$ 46.685,21	
5.3.1				MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 5.455,86	
5.3.1.1	93358	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	44,78	R\$ 86,02	R\$ 3.851,97	0,15 %
5.3.1.2	93382	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	47,65	R\$ 33,66	R\$ 1.603,89	0,06 %
5.3.2				FORMA				R\$ 16.144,74	
5.3.2.1	96536	SINAPI	CONTRATO INICIAL	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	18,90	R\$ 61,08	R\$ 1.154,41	0,04 %
5.3.2.2	96535	SINAPI	CONTRATO INICIAL	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	7,60	R\$ 126,80	R\$ 963,68	0,04 %
5.3.2.3	92413	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	59,70	R\$ 98,98	R\$ 5.909,10	0,23 %
5.3.2.4	92448	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	67,50	R\$ 120,26	R\$ 8.117,55	0,31 %

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.2.2	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.2.3	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.2.4	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.2.5	→	R\$ 412,51
10,55	100,00%	R\$ 412,51
SUBETAPA 5.3	→	R\$ -
SUBETAPA 5.3.1	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.3.2	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
12,73	100,00%	R\$ 1.095,03
13,44	100,00%	R\$ 452,39
SUBETAPA 5.2.2	→	R\$ 4.883,06
9,60	100,00%	R\$ 586,37
4,10	100,00%	R\$ 519,88
22,10	100,00%	R\$ 2.187,46
9,60	100,00%	R\$ 1.154,50
8,50	100,00%	R\$ 105,83
8,50	100,00%	R\$ 329,04
SUBETAPA 5.2.3	→	R\$ 5.109,95
49,20	100,00%	R\$ 1.081,91
31,40	100,00%	R\$ 675,41
73,20	100,00%	R\$ 1.656,52
83,80	100,00%	R\$ 1.696,11
SUBETAPA 5.2.4	→	R\$ 2.769,78
2,75	100,01%	R\$ 57,81
3,40	100,00%	R\$ 1.972,48
3,40	100,00%	R\$ 739,50
SUBETAPA 5.2.5	→	R\$ 412,51
10,55	100,00%	R\$ 412,51
SUBETAPA 5.3	→	R\$ 46.685,26
SUBETAPA 5.3.1	→	R\$ 5.455,87
44,78	100,00%	R\$ 3.851,98
47,65	100,00%	R\$ 1.603,90
SUBETAPA 5.3.2	→	R\$ 16.144,75
18,90	100,00%	R\$ 1.154,41
7,60	100,00%	R\$ 963,68
59,70	100,00%	R\$ 5.909,11
67,50	100,00%	R\$ 8.117,55

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.2.2	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.2.3	→	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,00
SUBETAPA 5.2.4	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.2.5	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.3	→	R\$ 0,00
SUBETAPA 5.3.1	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.3.2	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO								
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL
5.3.3				AÇO			R\$	16.451,89
5.3.3.1	92759	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	176,80	R\$ 21,99	R\$ 3.887,83
5.3.3.2	92777	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	199,20	R\$ 22,63	R\$ 4.507,89
5.3.3.3	92778	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	368,50	R\$ 20,24	R\$ 7.458,44
5.3.3.4	92779	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	6,80	R\$ 17,04	R\$ 115,87
5.3.3.5	92780	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM.	KG	29,80	R\$ 16,17	R\$ 481,86
5.3.4				CONCRETO			R\$	7.826,87
5.3.4.1	96617	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	m²	11,86	R\$ 21,02	R\$ 249,29
5.3.4.2	94965	SINAPI	CONTRATO INICIAL	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	9,50	R\$ 580,14	R\$ 5.511,33
5.3.4.3	92873	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	9,50	R\$ 217,50	R\$ 2.066,25
5.3.5				IMPERAMIBILIZAÇÃO			R\$	805,85
5.3.5.1	98557	SINAPI	CONTRATO INICIAL	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	20,61	R\$ 39,10	R\$ 805,85
5.4				COMPRESSOR			R\$	3.779,13
5.4.1				MOVIMENTO TERRA			R\$	64,51
5.4.1.1	93358	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,75	R\$ 86,02	R\$ 64,51
5.4.2				FORMA			R\$	949,41
5.4.2.1	97086	SINAPI	CONTRATO INICIAL	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,90	R\$ 109,39	R\$ 98,45
5.4.2.2	92413	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	3,80	R\$ 98,98	R\$ 376,12
5.4.2.3	92448	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTELETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,80	R\$ 120,26	R\$ 336,72
5.4.2.4	101792	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	2,70	R\$ 12,45	R\$ 33,61
5.4.2.5	92514	SINAPI	CONTRATO INICIAL	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,70	R\$ 38,71	R\$ 104,51
5.4.3				AÇO			R\$	2.127,10
5.4.3.1	92759	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,50	R\$ 21,99	R\$ 296,86
5.4.3.2	92760	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,70	R\$ 21,51	R\$ 316,19
5.4.3.3	92777	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	51,70	R\$ 22,63	R\$ 1.169,97
5.4.3.4	92778	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	17,00	R\$ 20,24	R\$ 344,08
5.4.4				CONCRETO			R\$	638,11
5.4.4.1	94965	SINAPI	CONTRATO INICIAL	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	0,80	R\$ 580,14	R\$ 464,11
5.4.4.2	92873	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	0,80	R\$ 217,50	R\$ 174,00
5.5				AMPLIAÇÃO EDIFICAÇÃO			R\$	229.835,61

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
SUBETAPA 5.3.3 →	R\$	-
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.3.4 →	R\$	-
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.3.5 →	R\$	-
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.4 →	R\$	2.757,13
SUBETAPA 5.4.1 →	R\$	-
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.4.2 →	R\$	949,44
	0,90	100,00% R\$ 98,45
	3,80	100,00% R\$ 376,12
	2,80	100,00% R\$ 336,73
	2,70	100,01% R\$ 33,62
	2,70	100,01% R\$ 104,52
SUBETAPA 5.4.3 →	R\$	1.169,58
	7,42	54,96% R\$ 163,17
	8,08	54,97% R\$ 173,80
	28,43	54,99% R\$ 643,37
	9,35	55,00% R\$ 189,24
SUBETAPA 5.4.4 →	R\$	638,11
	0,80	100,00% R\$ 464,11
	0,80	100,00% R\$ 174,00
SUBETAPA 5.5 →	R\$	-

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
SUBETAPA 5.3.3 →	R\$	16.451,90
	176,80	100,00% R\$ 3.887,83
	199,20	100,00% R\$ 4.507,90
	368,50	100,00% R\$ 7.458,44
	6,80	100,00% R\$ 115,87
	29,80	100,00% R\$ 481,87
SUBETAPA 5.3.4 →	R\$	7.826,88
	11,86	100,00% R\$ 249,30
	9,50	100,00% R\$ 5.511,33
	9,50	100,00% R\$ 2.066,25
SUBETAPA 5.3.5 →	R\$	805,85
	20,61	100,00% R\$ 805,85
SUBETAPA 5.4 →	R\$	3.779,18
SUBETAPA 5.4.1 →	R\$	64,52
	0,75	100,01% R\$ 64,52
SUBETAPA 5.4.2 →	R\$	949,44
	0,90	100,00% R\$ 98,45
	3,80	100,00% R\$ 376,12
	2,80	100,00% R\$ 336,73
	2,70	100,01% R\$ 33,62
	2,70	100,01% R\$ 104,52
SUBETAPA 5.4.3 →	R\$	2.127,11
	13,50	100,00% R\$ 296,87
	14,70	100,00% R\$ 316,20
	51,70	100,00% R\$ 1.169,97
	17,00	100,00% R\$ 344,08
SUBETAPA 5.4.4 →	R\$	638,11
	0,80	100,00% R\$ 464,11
	0,80	100,00% R\$ 174,00
SUBETAPA 5.5 →	R\$	229.832,61

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
SUBETAPA 5.3.3 →	R\$	0,00
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ 0,00
	0,00	0,00% R\$ -
SUBETAPA 5.3.4 →	R\$	-
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
SUBETAPA 5.3.5 →	R\$	-
	0,00	0,00% R\$ -
SUBETAPA 5.4 →	R\$	-
SUBETAPA 5.4.1 →	R\$	-
	0,00	0,00% R\$ -
SUBETAPA 5.4.2 →	R\$	-
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
SUBETAPA 5.4.3 →	R\$	-
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
SUBETAPA 5.4.4 →	R\$	-
	0,00	0,00% R\$ -
	0,00	0,00% R\$ -
SUBETAPA 5.5 →	R\$	3,06



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO										
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL	Peso (%)
5.5.1				MOVIMENTO DE TERRA			R\$	4.863,28		
5.5.1.1	102303	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE,	m³	217,38	R\$	6,96	R\$ 1.512,99	0,04 %
5.5.1.2	93368	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª	m³	222,61	R\$	15,05	R\$ 3.350,29	0,10 %
5.5.2				FORMA			R\$	80.517,19		
5.5.2.1	96536	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	133,60	R\$	61,08	R\$ 8.160,28	0,06 %
5.5.2.2	96535	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	93,61	R\$	126,80	R\$ 11.869,74	0,13 %
5.5.2.3	92413	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	185,25	R\$	98,98	R\$ 18.336,04	0,57 %
5.5.2.4	92448	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	350,50	R\$	120,26	R\$ 42.151,13	1,21 %
5.5.3				AÇO			R\$	89.655,68		
5.5.3.1	92759	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	888,00	R\$	21,99	R\$ 19.527,12	0,48 %
5.5.3.2	92760	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,90	R\$	21,51	R\$ 19,35	0,00 %
5.5.3.3	92777	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	582,18	R\$	22,63	R\$ 13.174,73	0,29 %
5.5.3.4	92778	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	1.966,51	R\$	20,24	R\$ 39.802,16	1,06 %
5.5.3.5	92779	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	779,00	R\$	17,04	R\$ 13.274,16	0,51 %
5.5.3.6	92780	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM.	KG	238,60	R\$	16,17	R\$ 3.858,16	0,15 %
5.5.4				CONCRETO			R\$	51.033,35		
5.5.4.1	96617	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	m²	75,71	R\$	21,02	R\$ 1.591,42	0,04 %
5.5.4.2	DSB - PROPRIEOA	Próprio	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 25 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	49,22	R\$	787,05	R\$ 38.737,02	0,97 %
5.5.4.3	92873	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	49,22	R\$	217,50	R\$ 10.704,91	0,27 %
5.5.5				IMPERMEABILIZAÇÃO			R\$	3.766,11		
5.5.5.1	98557	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	96,32	R\$	39,10	R\$ 3.766,11	0,03 %
5.6				FUNDAÇÃO RESERVATÓRIO			R\$	13.776,28		
5.6.1	96521	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	6,51	R\$	38,57	R\$ 251,09	0,01 %
5.6.2	93361	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª	m³	4,77	R\$	16,34	R\$ 77,94	0,00 %
5.6.3	DSB - PROPRIEOB	Próprio	CONTRATO INICIAL	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, CONCRETO 30 MPA, SEM ARMADURA DE ARRANQUE, AF_05/2020	M	32,00	R\$	134,17	R\$ 4.293,44	0,16 %
5.6.4	96534	SINAPI	CONTRATO INICIAL	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	7,87	R\$	71,98	R\$ 566,48	0,02 %
5.6.5	96546	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	16,50	R\$	20,27	R\$ 334,45	0,01 %
5.6.6	96543	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	18,70	R\$	25,10	R\$ 469,37	0,02 %
5.6.7	96544	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	17,00	R\$	23,88	R\$ 405,96	0,02 %

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!	
--	--

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
SUBETAPA 5.5.1	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.5.2	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.5.3	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.5.4	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.5.5	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.6	→	R\$ 13.776,30
6,51	100,00%	R\$ 251,09
4,77	100,00%	R\$ 77,94
32,00	100,00%	R\$ 4.293,44
7,87	100,00%	R\$ 566,48
16,50	100,00%	R\$ 334,46
18,70	100,00%	R\$ 469,37
17,00	100,00%	R\$ 405,96

LEGENDA:		
NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
SUBETAPA 5.5.1	→	R\$ 4.863,25
217,38	100,00%	R\$ 1.512,96
222,61	100,00%	R\$ 3.350,28
SUBETAPA 5.5.2	→	R\$ 80.517,21
133,60	100,00%	R\$ 8.160,29
93,61	100,00%	R\$ 11.869,75
185,25	100,00%	R\$ 18.336,05
350,50	100,00%	R\$ 42.151,13
SUBETAPA 5.5.3	→	R\$ 89.655,69
888,00	100,00%	R\$ 19.527,12
0,90	100,05%	R\$ 19,36
582,18	100,00%	R\$ 13.174,73
1.966,51	100,00%	R\$ 39.802,16
779,00	100,00%	R\$ 13.274,16
238,60	100,00%	R\$ 3.858,16
SUBETAPA 5.5.4	→	R\$ 51.030,35
75,71	100,00%	R\$ 1.591,42
49,22	99,99%	R\$ 38.734,67
49,22	99,99%	R\$ 10.704,26
SUBETAPA 5.5.5	→	R\$ 3.766,11
96,32	100,00%	R\$ 3.766,11
SUBETAPA 5.6	→	R\$ 13.776,30
6,51	100,00%	R\$ 251,09
4,77	100,00%	R\$ 77,94
32,00	100,00%	R\$ 4.293,44
7,87	100,00%	R\$ 566,48
16,50	100,00%	R\$ 334,46
18,70	100,00%	R\$ 469,37
17,00	100,00%	R\$ 405,96

LEGENDA:		
NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
SUBETAPA 5.5.1	→	R\$ 0,04
0,00	0,00%	R\$ 0,03
0,00	0,00%	R\$ 0,02
SUBETAPA 5.5.2	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.5.3	→	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.5.4	→	R\$ 3,02
0,00	0,00%	R\$ 0,00
0,00	0,01%	R\$ 2,36
0,00	0,01%	R\$ 0,65
SUBETAPA 5.5.5	→	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ 0,00
SUBETAPA 5.6	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO									
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL
5.6.8	96545	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	198,50	R\$	22,58	R\$ 4.482,13
5.6.9	94965	SINAPI	CONTRATO INICIAL	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	3,63	R\$	580,14	R\$ 2.105,90
5.6.10	92873	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	3,63	R\$	217,50	R\$ 789,52
6				DIVISÓRIAS					R\$ 107.044,62
6.1	DSB - PROPRIEOC	Próprio	CONTRATO INICIAL	GRADIL METALICO EM METALON BARRA CHATA CPM APLICAÇÃO DE ANTUFERRUGEM E ACABAMENTO EM PINTURA COM ESMALTE SINTETICO (2 DEMAÕES)	M	56,96	R\$	1.546,85	R\$ 88.108,57
6.2	DSB - PROPRIEOC	Próprio	CONTRATO INICIAL	BRISE MATALICO EM TUBO DE MATALON 90X30 MM H , 2,20 COM APLIAÇÃO DE ANTIFERRUGUM E ACABAMENTO EM PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTETICO NA COR AZUL PROFUNDO	M	12,68	R\$	1.493,38	R\$ 18.936,05
7				COBERTURA					R\$ 422.711,45
7.1	94207	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	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	0,00	R\$	48,70	R\$ -
7.2	DSB - PROPRIEOE	Próprio	CONTRATO INICIAL	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELIÇAS, VÃO LIVRE DE 12 M, FORNECIMENTO E MONTAGEM,INCLUSO PINTURA E JATEAMENTO, NÃO SENDO CONSIDERADO OS FECHAMENTOS	M²	858,47	R\$	169,98	R\$ 145.922,73
7.3	94229	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	195,40	R\$	229,84	R\$ 44.910,73
7.4	94231	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	205,81	R\$	69,59	R\$ 14.322,31
7.5	101979	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	212,43	R\$	66,98	R\$ 14.228,56
7.6	94223	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CUMEIEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	8,35	R\$	61,04	R\$ 509,68
7.7	98556	SINAPI	CONTRATO INICIAL	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	m²	16,08	R\$	52,83	R\$ 849,50
7.8	101979	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	89,80	R\$	66,98	R\$ 6.014,80
7.9	COM_ADIT. 3	Próprio	1º ADITIVO QUALITATIVO	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO,, 2 TELHAS TRAPEZOIDAIS E EPS AF_07/2019	m²	914,17	R\$	214,35	R\$ 195.953,14
8				PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO					R\$ 5.933,72
8.1				EXTINTORES					R\$ 2.181,20
8.1.1	101905	SINAPI	CONTRATO INICIAL	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	4,00	R\$	202,58	R\$ 810,32
8.1.2	101909	SINAPI	CONTRATO INICIAL	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	6,00	R\$	228,48	R\$ 1.370,88
8.2				ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO					R\$ 3.752,52
8.2.1	DSB - PROPRIEOF	Próprio	CONTRATO INICIAL	PLACA FOTOLUMINESCENTE - 200 X 200 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	62,00	R\$	39,45	R\$ 2.445,90
8.2.2	97599	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	36,00	R\$	29,37	R\$ 1.057,32
8.2.3	DSB - PROPRIEOG	Próprio	CONTRATO INICIAL	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE EXTINTOR EM PISO CIMENTADO	M²	10,00	R\$	24,93	R\$ 249,30
9				PAISAGISMO					R\$ 3.361,91
9.1	98504	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m²	157,58	R\$	13,70	R\$ 2.158,84
9.2	98511	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	3,00	R\$	386,40	R\$ 1.159,20
9.3	93358	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,51	R\$	86,02	R\$ 43,87
10				PAREDES E PAINES					R\$ 111.752,44

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
198,50	100,00%	R\$ 4.482,13
3,63	100,00%	R\$ 2.105,91
3,63	100,00%	R\$ 789,53
ETAPA 6	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 7	→	R\$ 67.156,64
	-	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	50,00%	R\$ 22.455,37
	50,00%	R\$ 7.160,81
	15,00%	R\$ 2.133,98
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	100,00%	R\$ 6.014,80
	15,00%	R\$ 29.391,67
ETAPA 8	→	R\$ -
SUBETAPA 8.1	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 8.2	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 9	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 10	→	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
198,50	100,00%	R\$ 4.482,13
3,63	100,00%	R\$ 2.105,91
3,63	100,00%	R\$ 789,53
ETAPA 6	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 7	→	R\$ 421.351,32
0,00	-	R\$ -
858,47	100,00%	R\$ 145.922,56
195,40	100,00%	R\$ 44.910,74
205,81	100,00%	R\$ 14.322,32
212,43	100,00%	R\$ 14.228,56
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
89,80	100,00%	R\$ 6.014,80
914,17	100,00%	R\$ 195.952,34
ETAPA 8	→	R\$ -
SUBETAPA 8.1	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 8.2	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 9	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 10	→	R\$ 80.192,01

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 6	→	R\$ 107.044,63
56,96	100,00%	R\$ 88.108,58
12,68	100,00%	R\$ 18.936,06
ETAPA 7	→	R\$ 1.360,16
0,00	-	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,17
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
8,35	100,00%	R\$ 509,68
16,08	100,00%	R\$ 849,51
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,80
ETAPA 8	→	R\$ 5.933,72
SUBETAPA 8.1	→	R\$ 2.181,20
4,00	100,00%	R\$ 810,32
6,00	100,00%	R\$ 1.370,88
SUBETAPA 8.2	→	R\$ 3.752,52
62,00	100,00%	R\$ 2.445,90
36,00	100,00%	R\$ 1.057,32
10,00	100,00%	R\$ 249,30
ETAPA 9	→	R\$ 3.361,92
157,58	100,00%	R\$ 2.158,85
3,00	100,00%	R\$ 1.159,20
0,51	100,00%	R\$ 43,87
ETAPA 10	→	R\$ 31.560,44

Documento assinado digitalmente.Acesse <https://epmpv.portovelho.ro.gov.br/?a=autenticidade> e informe o e-DOC D81668C0



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			SUBTOTAL	Peso (%)
10.1	87503	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E	m²	1.058,92	R\$	75,73	R\$	80.192,37	1,94 %
10.2	96371	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	m²	115,11	R\$	69,64	R\$	8.016,26	0,31 %
10.3	DSB - PRÓPRIO	Próprio	CONTRATO INICIAL	REVESTIMENTO EXTERNO EM PLACAS DE ALUMÍNIO ACM (COMPOSTO) CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES	M²	24,67	R\$	954,35	R\$	23.543,81	0,90 %
11	PISO E ACESSIBILIDADE									R\$	239.408,71
11.1	PAGINAÇÃO INTERNA									R\$	47.805,59
11.1.1	101752	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	m²	635,27	R\$	49,98	R\$	31.750,79	1,22 %
11.1.2	87257	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	46,42	R\$	90,80	R\$	4.214,93	0,16 %
11.1.3	DSB - PRÓPRIO	Próprio	CONTRATO INICIAL	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMEÇÕES 60X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M² COM REJUNTAMENTO EPOXI	m²	6,60	R\$	205,66	R\$	1.357,35	0,05 %
11.1.4	170044	SBC	CONTRATO INICIAL	PISO FULGET (GRANITO LAVADO) EM PLACAS DE 40x40cm E JUNTAS	m²	58,99	R\$	177,70	R\$	10.482,52	0,40 %
11.1.5	96620	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_08/2017	M3	37,23	R\$	675,51	R\$	25.151,93	0,78 %
11.1.6	87642	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	744,68	R\$	54,79	R\$	40.801,01	1,27 %
11.1.7	98685	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	621,77	R\$	69,15	R\$	42.995,39	1,34 %
11.2	ESTACIONAMENTO									R\$	19.426,04
11.2.1	92393	SINAPI	CONTRATO INICIAL	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	280,48	R\$	69,26	R\$	19.426,04	0,74 %
11.3	CALÇADAS									R\$	33.436,30
11.3.1	94990	SINAPI	CONTRATO INICIAL	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	37,59	R\$	889,50	R\$	33.436,30	1,28 %
11.4	ACESSIBILIDADE									R\$	29.792,45
11.4.1	202301	SBC	CONTRATO INICIAL	PISO TATIL OU ALERTA DIRECIONAL EM BORRACHA PRETO 25x25cm	m²	9,99	R\$	387,75	R\$	3.873,62	0,15 %
11.4.2	101094	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	20,00	R\$	156,81	R\$	3.136,20	0,12 %
11.4.3	101537	SINAPI	CONTRATO INICIAL	APARELHO SINALIZADOR DE SAÍDA DE GARAGEM, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	2,00	R\$	140,89	R\$	281,78	0,01 %
11.4.4	69026	SBC	CONTRATO INICIAL	POSTE DE SINALIZACAO P/ PLACA DE TRANSITO ACO GAL.2"X3000MM	UN	12,00	R\$	428,22	R\$	5.138,64	0,20 %
11.4.5	172404	SBC	CONTRATO INICIAL	SINALIZACAO VERTICAL PLACA ""PREFERENCIAL"" 80x80cm	UN	12,00	R\$	305,20	R\$	3.662,40	0,14 %
11.4.6	200589	SBC	CONTRATO INICIAL	PLACA DE SINALIZACAO TATIL EM BRAILLE 20X8CM	UN	69,00	R\$	50,98	R\$	3.517,62	0,13 %
11.4.7	202330	SBC	CONTRATO INICIAL	MAPA TATIL BRAILLE/RELEVO ACO INOX 44x130cm	UN	2,00	R\$	2.675,11	R\$	5.350,22	0,20 %
11.4.8	172858	SBC	CONTRATO INICIAL	PLACA DE SINALIZACAO ADESIVA DE SOLO P/ CADEIRANTE 1,00x1,20	UN	7,00	R\$	273,60	R\$	1.915,20	0,07 %
11.4.9	99855	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	21,78	R\$	133,92	R\$	2.916,77	0,11 %
12	REVESTIMENTO DE PAREDE									R\$	143.744,66
12.1	87878	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	2.117,85	R\$	4,95	R\$	10.483,35	0,25 %

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 11	→	R\$ 44.920,80
SUBETAPA 11.1	→	R\$ 44.920,80
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
30,00	80,57%	R\$ 20.265,30
450,00	60,43%	R\$ 24.655,50
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 11.2	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 11.3	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 11.4	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 12	→	R\$ 13.266,95
105,90	5,00%	R\$ 524,20

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
1.058,92	100,00%	R\$ 80.192,01
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 11	→	R\$ 44.920,80
SUBETAPA 11.1	→	R\$ 44.920,80
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
30,00	80,57%	R\$ 20.265,30
450,00	60,43%	R\$ 24.655,50
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 11.2	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 11.3	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 11.4	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 12	→	R\$ 166.776,18
2.117,85	100,00%	R\$ 10.483,35

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ 0,36
115,11	100,00%	R\$ 8.016,26
24,67	100,00%	R\$ 23.543,81
ETAPA 11	→	R\$ 194.487,97
SUBETAPA 11.1	→	R\$ 111.833,16
635,27	100,00%	R\$ 31.750,79
46,42	100,00%	R\$ 4.214,94
6,60	100,00%	R\$ 1.357,36
58,99	100,00%	R\$ 10.482,52
7,23	19,43%	R\$ 4.886,64
294,68	39,57%	R\$ 16.145,52
621,77	100,00%	R\$ 42.995,40
SUBETAPA 11.2	→	R\$ 19.426,04
280,48	100,00%	R\$ 19.426,04
SUBETAPA 11.3	→	R\$ 33.436,31
37,59	100,00%	R\$ 33.436,31
SUBETAPA 11.4	→	R\$ 29.792,46
9,99	100,00%	R\$ 3.873,62
20,00	100,00%	R\$ 3.136,20
2,00	100,00%	R\$ 281,78
12,00	100,00%	R\$ 5.138,64
12,00	100,00%	R\$ 3.662,40
69,00	100,00%	R\$ 3.517,62
2,00	100,00%	R\$ 5.350,22
7,00	100,00%	R\$ 1.915,20
21,78	100,00%	R\$ 2.916,78
ETAPA 12	→	R\$ 83.874,67
0,00	0,00%	R\$ 0,00

Documento assinado digitalmente.Acesse <https://epmpv.portovelho.ro.gov.br/?a=autenticidade> e informe o e-DOC D81668C0



INSIRA A LOGO DA EMPRESA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO										
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL	Peso (%)
12.2	87529	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1.338,03	R\$	36,91	R\$ 49.386,68	1,89%
12.3	87272	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA	m²	877,54	R\$	77,13	R\$ 67.684,66	2,59%
12.4	87275	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS	m²	215,78	R\$	75,03	R\$ 16.189,97	0,62%
12.5	98555	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	455,56	R\$	30,09	R\$ 13.707,80	0,43%
12.6	87775	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	1.672,32	R\$	55,73	R\$ 93.198,37	2,90%
13 PINTURA									R\$ 149.247,31	
13.1 PAREDES									R\$ 103.867,73	
13.1.1	88489	SINAPI	CONTRATO INICIAL	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3.046,17	R\$	16,03	R\$ 48.830,10	1,87%
13.1.2	88485	SINAPI	CONTRATO INICIAL	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	3.046,17	R\$	2,40	R\$ 7.310,80	0,28%
13.1.3	88497	SINAPI	CONTRATO INICIAL	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.424,71	R\$	14,55	R\$ 20.729,53	0,79%
13.1.4	95305	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	m²	1.621,46	R\$	16,65	R\$ 26.997,30	1,03%
13.2 PISO									R\$ 9.046,15	
13.2.1	102491	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	469,93	R\$	19,25	R\$ 9.046,15	0,35%
13.3 TETO									R\$ 36.333,43	
13.3.1	88488	SINAPI	CONTRATO INICIAL	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	800,63	R\$	18,00	R\$ 14.411,34	0,55%
13.3.2	88496	SINAPI	CONTRATO INICIAL	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	795,05	R\$	27,16	R\$ 21.593,55	0,83%
13.3.3	DSB - PRÓPRIO	Próprio	CONTRATO INICIAL	PINTURA COM TINTA EPOXI A BASE D AGUA SEMIBRILHANTE, PARA USO HOSPITALAR, SOBRE TETO E PISOS DE CENTRO CIRÚRGICO OU UTI	m²	6,60	R\$	49,78	R\$ 328,54	0,01%
14 FORRO									R\$ 145.003,96	
14.1	96114	SINAPI	CONTRATO INICIAL	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	691,24	R\$	66,45	R\$ 45.932,89	1,76%
14.2	COM_ADIT. 4	Próprio	CONTRATO INICIAL	FORRO EM PLACA CIMENTÍCIA ESPESSURA 4MM, COM FIXAÇÃO NA ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	103,81	R\$	954,35	R\$ 99.071,07	3,79%
15 ESQUADRIAS									R\$ 178.768,63	
15.1 JANELAS									R\$ 69.634,67	
15.1.1	94569	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	47,26	R\$	605,57	R\$ 28.619,23	1,10%
15.1.2	DSB - PRÓPRIO	Próprio	CONTRATO INICIAL	TELA ARAME GALVANIZADO MOSQUITEIRA CONTRA INSETOS PARA ESQUADRIA - FORNECIMENTO E INSTAÇÃO	m²	2,00	R\$	430,08	R\$ 860,16	0,03%
15.1.3	DSB - PRÓPRIO	Próprio	CONTRATO INICIAL	JANELA DE VIDRO TEMPERADO E ALUMINIO ANODIZADO BRANCO 1 FOLHA FIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	17,06	R\$	1.444,92	R\$ 24.650,33	0,94%
15.1.4	DSB - PRÓPRIO	Próprio	CONTRATO INICIAL	JANELA DE VIDRO TEMPERADO E ALUMINIO ANODIZADO BRANCO 2 FOLHA FIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	11,00	R\$	1.250,60	R\$ 13.756,60	0,53%
15.1.5	DSB - PRÓPRIO	Próprio	CONTRATO INICIAL	JANELA DE VIDRO TEMPERADO E ALUMINIO ANODIZADO BRANCO 1 FOLHA FIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1,21	R\$	1.444,92	R\$ 1.748,35	0,07%
15.2 PORTAS DE MADEIRA									R\$ 36.868,31	

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
91,11	20,00%	R\$ 2.741,50
179,46	10,73%	R\$ 10.001,25
ETAPA 13	→	R\$ 10.195,74
SUBETAPA 13.1	→	R\$ 10.195,74
	0,00%	R\$ -
913,85	30,00%	R\$ 2.193,24
550,00	38,60%	R\$ 8.002,50
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 13.2	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 13.3	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 14	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 15	→	R\$ -
SUBETAPA 15.1	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 15.2	→	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
1.338,03	100,00%	R\$ 49.386,69
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
455,56	100,00%	R\$ 13.707,80
1.672,32	100,00%	R\$ 93.198,34
ETAPA 13	→	R\$ 25.678,15
SUBETAPA 13.1	→	R\$ 25.678,15
0,00	0,00%	R\$ -
3.046,17	100,00%	R\$ 7.310,81
1.262,36	88,60%	R\$ 18.367,34
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 13.2	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 13.3	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 14	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 15	→	R\$ -
SUBETAPA 15.1	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 15.2	→	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
877,54	100,00%	R\$ 67.684,66
215,78	100,00%	R\$ 16.189,97
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,03
ETAPA 13	→	R\$ 123.569,21
SUBETAPA 13.1	→	R\$ 78.189,61
3.046,17	100,00%	R\$ 48.830,11
0,00	0,00%	R\$ -
162,35	11,40%	R\$ 2.362,19
1.621,46	100,00%	R\$ 26.997,31
SUBETAPA 13.2	→	R\$ 9.046,15
469,93	100,00%	R\$ 9.046,15
SUBETAPA 13.3	→	R\$ 36.333,45
800,63	100,00%	R\$ 14.411,34
795,05	100,00%	R\$ 21.593,56
6,60	100,00%	R\$ 328,55
ETAPA 14	→	R\$ 145.003,97
691,24	100,00%	R\$ 45.932,90
103,81	100,00%	R\$ 99.071,07
ETAPA 15	→	R\$ 178.768,67
SUBETAPA 15.1	→	R\$ 69.634,69
47,26	100,00%	R\$ 28.619,24
2,00	100,00%	R\$ 860,16
17,06	100,00%	R\$ 24.650,34
11,00	100,00%	R\$ 13.756,60
1,21	100,00%	R\$ 1.748,35
SUBETAPA 15.2	→	R\$ 36.868,31



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO								
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL
15.2.1	90790	SINAPI	CONTRATO INICIAL	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	R\$ 694,74	R\$ 4.168,44
15.2.2	100675	SINAPI	CONTRATO INICIAL	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	28,00	R\$ 773,08	R\$ 21.646,24
15.2.3	DSB - PROPRIOS	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA EM VIDRO TEMPERADO E ALUMINIO NATURAL 330 X 248 CM (2 FOLHAS DE ABRIR / 2 FIXAS / BANDEIRA FIXA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 803,31	R\$ 2.409,93
15.2.4	DSB - PROPRIEO	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA (90X210 CM) EM MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO (COR BRANCO), COM BARRA HORIZONTAL P.N.E.E PLACA DE SINALIZAÇÃO CADEIRANTE - FORNECIMENTO	UND	8,00	R\$ 931,91	R\$ 7.455,28
15.2.5	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO COR BRANCA 1,10X2,10 (1 FOLHA DE ABRIR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.188,42	R\$ 1.188,42
15.3				PORTAS DE VIDRO				R\$ 12.067,17
15.3.1	DSB - PROPRIOR	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA EM VIDRO TEMPERADO ALUMÍNIO ANODIZADO COR BRANCO 90 X 210 CM (1 FOLHA DE ABRIR)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 2.435,79	R\$ 2.435,79
15.3.2	DSB - PROPRIEO	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA (90X210 CM) EM MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO (COR BRANCO), INCLUSO VIDRO TRANSPARENTE (20X70 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 9.631,38	R\$ 9.631,38
15.4				PORTAS EM ALUMINIO				R\$ 42.362,06
15.4.1	91338	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRÍ, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,68	R\$ 1.374,67	R\$ 2.309,44
15.4.2	91341	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	11,34	R\$ 989,01	R\$ 11.215,37
15.4.3	74238/002	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	m²	1,68	R\$ 1.150,83	R\$ 1.933,39
15.4.4	DSB - PROPRIEO	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA DE VIDRO TEMPERADO E ALUMINIO NATURAL 330X248 CM (2 FOLHAS DE ABRIR/2FIXAS/BANDEIRA FIXA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 3.656,17	R\$ 3.656,17
15.4.5	DSB - PROPRIEO	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA DE VIDRO TEMPERADO E ALUMINIO NATURAL 330X248 CM (2 FOLHAS DE ABRIR/2FIXAS/BANDEIRA FIXA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 3.656,17	R\$ 10.968,51
15.4.6	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR BRANCO COM BATE MACA EM PVC E VISOR DE VIDRO TRANSPARENTE 160 X 210 CM (2 FOLHAS VAI E VEM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 4.387,72	R\$ 4.387,72
15.4.7	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA EM ALUMÍNIO COR BRANCA E VISOR DE VIDRO TRANSPARENTE 140 X 210 CM (2 FOLHAS VAI E VEM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 3.945,73	R\$ 7.891,46
15.5				PORTAS DE AÇO				R\$ 17.836,42
15.5.1	100701	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	19,64	R\$ 447,20	R\$ 8.783,00
15.5.2	DSB - PROPRIEOT	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTÃO DE METALON - FOLHAS - PARA VEICULOS, INCLUSE 2 BRÓCAS DE CM (0,80 M) , PINTURA EM FUNDO ANTICORROSIVO (2 DEMAOS) E ESMALTE EM 2 DEMOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	11,00	R\$ 478,98	R\$ 5.268,78
15.5.3	016 - DSB - PRÓPRNJ	Próprio	CONTRATO INICIAL	PORTA DE PERFIL METALICO	UND	1,00	R\$ 3.784,64	R\$ 3.784,64
16				INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS				R\$ 187.171,71
16.1				ÁGUA				R\$ 16.000,16
16.1.1	89446	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	284,97	R\$ 5,88	R\$ 1.675,62
16.1.2	90443	SINAPI	CONTRATO INICIAL	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	268,00	R\$ 12,75	R\$ 3.417,00
16.1.3	89447	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	47,87	R\$ 11,48	R\$ 549,54
16.1.4	89449	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	118,90	R\$ 18,97	R\$ 2.255,53
16.1.5	94703	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO	UN	1,00	R\$ 21,13	R\$ 21,13
16.1.6	94706	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO	UN	1,00	R\$ 43,83	R\$ 43,83

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 15.3	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 15.4	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 15.5	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 16	→	R\$ 122.979,27
SUBETAPA 16.1	→	R\$ 9.046,73
100,97	35,43%	R\$ 593,70
101,00	37,69%	R\$ 1.287,75
25,87	54,04%	R\$ 296,99
50,00	42,05%	R\$ 948,50
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -

LEGENDA:		
NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 15.3	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 15.4	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 15.5	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 16	→	R\$ 177.762,94
SUBETAPA 16.1	→	R\$ 16.000,17
284,97	100,00%	R\$ 1.675,62
268,00	100,00%	R\$ 3.417,00
47,87	100,00%	R\$ 549,55
118,90	100,00%	R\$ 2.255,53
1,00	100,00%	R\$ 21,13
1,00	100,00%	R\$ 43,83

LEGENDA:		
NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
6,00	100,00%	R\$ 4.168,44
28,00	100,00%	R\$ 21.646,24
3,00	100,00%	R\$ 2.409,93
8,00	100,00%	R\$ 7.455,28
1,00	100,00%	R\$ 1.188,42
SUBETAPA 15.3	→	R\$ 12.067,17
1,00	100,00%	R\$ 2.435,79
1,00	100,00%	R\$ 9.631,38
SUBETAPA 15.4	→	R\$ 42.362,07
1,68	100,00%	R\$ 2.309,45
11,34	100,00%	R\$ 11.215,37
1,68	100,00%	R\$ 1.933,39
1,00	100,00%	R\$ 3.656,17
3,00	100,00%	R\$ 10.968,51
1,00	100,00%	R\$ 4.387,72
2,00	100,00%	R\$ 7.891,46
SUBETAPA 15.5	→	R\$ 17.836,43
19,64	100,00%	R\$ 8.783,01
11,00	100,00%	R\$ 5.268,78
1,00	100,00%	R\$ 3.784,64
ETAPA 16	→	R\$ 9.408,85
SUBETAPA 16.1	→	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -

Documento assinado digitalmente.Acesse <https://epmpv.portovelho.ro.gov.br/?a=autenticidade> e informe o e-DOC D81668C0

INSIRA A LOGO DA EMPRESA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

TOMADA DE PREÇO 003/2023

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL	Peso (%)
16.1.7	89538	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	87,00	R\$	3,80	R\$ 330,60	0,01%
16.1.8	89553	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	2,00	R\$	5,68	R\$ 11,36	0,00%
16.1.9	89596	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	6,00	R\$	11,09	R\$ 66,54	0,00%
16.1.10	89490	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	R\$	6,49	R\$ 19,47	0,00%
16.1.11	89408	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	131,00	R\$	5,90	R\$ 772,90	0,03%
16.1.12	89413	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	6,00	R\$	8,74	R\$ 52,44	0,00%
16.1.13	89501	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	8,00	R\$	14,14	R\$ 113,12	0,00%
16.1.14	3533	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	11,00	R\$	2,73	R\$ 30,03	0,00%
16.1.15	3538	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10,00	R\$	4,70	R\$ 47,00	0,00%
16.1.16	89409	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	3,00	R\$	7,00	R\$ 21,00	0,00%
16.1.17	90373	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	47,00	R\$	15,85	R\$ 744,95	0,03%
16.1.19	89366	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	11,00	R\$	16,45	R\$ 180,95	0,01%
16.1.19	89432	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	1,00	R\$	33,77	R\$ 33,77	0,00%
16.1.20	89385	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	R\$	7,49	R\$ 22,47	0,00%
16.1.21	89424	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	6,00	R\$	4,63	R\$ 27,78	0,00%
16.1.22	89440	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	36,00	R\$	8,43	R\$ 303,48	0,01%
16.1.23	89443	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	R\$	13,43	R\$ 53,72	0,00%
16.1.24	89625	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	8,00	R\$	22,37	R\$ 178,96	0,01%
16.1.25	89445	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	R\$	15,83	R\$ 63,32	0,00%
16.1.26	89627	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	24,00	R\$	20,97	R\$ 503,28	0,02%
16.1.27	7130	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	R\$	17,47	R\$ 17,47	0,00%
16.1.28	813	SINAPI	CONTRATO INICIAL	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	R\$	4,99	R\$ 9,98	0,00%
16.1.29	820	SINAPI	CONTRATO INICIAL	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$	6,34	R\$ 31,70	0,00%
16.1.30	94489	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	R\$	26,82	R\$ 26,82	0,00%
16.1.31	94794	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	R\$	124,46	R\$ 248,92	0,01%
16.1.32	89987	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	42,00	R\$	62,17	R\$ 2.611,14	0,10%
16.1.33	89985	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	3,00	R\$	59,34	R\$ 178,02	0,01%
16.1.34	94492	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	R\$	63,08	R\$ 63,08	0,00%

LEGENDA:

**PREENCHER SOMENTE CÉLULAS
PINTADAS DE CINZA!!!**

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:			
27/04/24	A	19/06/24	
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO			
QUANT.	%	VALOR	
35,00	40,23%	R\$	133,0
1,00	50,00%	R\$	5,6
3,00	50,00%	R\$	33,2
	0,00%	R\$	-
34,00	25,95%	R\$	200,6
4,00	66,67%	R\$	34,9
5,00	62,50%	R\$	70,7
4,00	36,36%	R\$	10,9
4,00	40,00%	R\$	18,8
3,00	100,00%	R\$	21,0
25,00	53,19%	R\$	396,2
4,00	36,36%	R\$	65,8
	0,00%	R\$	-
1,00	33,33%	R\$	7,4
	0,00%	R\$	-
14,00	38,89%	R\$	118,0
	0,00%	R\$	-
4,00	50,00%	R\$	89,4
	0,00%	R\$	-
14,00	58,33%	R\$	293,5
	0,00%	R\$	-
	0,00%	R\$	-
3,00	60,00%	R\$	19,0
1,00	100,00%	R\$	26,8
2,00	100,00%	R\$	248,9
42,00	100,00%	R\$	2.611,1
3,00	100,00%	R\$	178,0
1,00	100,00%	R\$	63,0

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO			
QUANT.	%	VALOR	
87,00	100,00%	R\$	330,6
2,00	100,00%	R\$	11,3
6,00	100,00%	R\$	66,5
3,00	100,00%	R\$	19,4
131,00	100,00%	R\$	772,9
6,00	100,00%	R\$	52,4
8,00	100,00%	R\$	113,1
11,00	100,00%	R\$	30,0
10,00	100,00%	R\$	47,0
3,00	100,00%	R\$	21,0
47,00	100,00%	R\$	744,9
11,00	100,00%	R\$	180,9
1,00	100,00%	R\$	33,7
3,00	100,00%	R\$	22,4
6,00	100,00%	R\$	27,7
36,00	100,00%	R\$	303,4
4,00	100,00%	R\$	53,7
8,00	100,00%	R\$	178,9
4,00	100,00%	R\$	63,3
24,00	100,00%	R\$	503,2
1,00	100,00%	R\$	17,4
2,00	100,00%	R\$	9,9
5,00	100,00%	R\$	31,7
1,00	100,00%	R\$	26,8
2,00	100,00%	R\$	248,9
42,00	100,00%	R\$	2.611,1
3,00	100,00%	R\$	178,0
1,00	100,00%	R\$	63,0

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

[illegible]



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO										Peso (%)
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL	
16.1.35	95250	SINAPI	CONTRATO INICIAL	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	80,17	R\$ 80,17	0,00 %
16.1.36	99635	SINAPI	CONTRATO INICIAL	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	179,00	R\$ 358,00	0,01 %
16.1.37	86886	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	R\$	26,29	R\$ 289,19	0,01 %
16.1.38	86884	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	46,00	R\$	9,17	R\$ 421,82	0,02 %
16.1.39	21835	SBC	CONTRATO INICIAL	TUBO PARA VALVULA DE DESCARGA TIGRE	UN	2,00	R\$	7,50	R\$ 15,00	0,00 %
16.1.40	17085	SBC	CONTRATO INICIAL	TUBO DE LIGACAO FLEXIVEL TRANCADO 1/2" 40cm DECA	UN	2,00	R\$	54,53	R\$ 109,06	0,00 %
16.2				ESGOTO					R\$ 68.045,97	
16.2.1	93358	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	58,64	R\$	86,02	R\$ 5.044,21	0,19 %
16.2.2	96995	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	54,93	R\$	52,15	R\$ 2.864,59	0,11 %
16.2.3	97902	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	16,00	R\$	645,14	R\$ 10.322,24	0,40 %
16.2.4	91222	SINAPI	CONTRATO INICIAL	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	30,00	R\$	13,73	R\$ 411,90	0,02 %
16.2.5	90443	SINAPI	CONTRATO INICIAL	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	24,00	R\$	12,75	R\$ 306,00	0,01 %
16.2.6	11717	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	21,00	R\$	30,34	R\$ 637,14	0,02 %
16.2.7	89709	SINAPI	CONTRATO INICIAL	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$	10,12	R\$ 30,36	0,00 %
16.2.8	6149	SINAPI	CONTRATO INICIAL	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	15,00	R\$	15,82	R\$ 237,30	0,01 %
16.2.9	016 - DSB - PRÓPRTS	Próprio	CONTRATO INICIAL	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATÓRIO 1 X 2"	UN	33,00	R\$	1,09	R\$ 35,97	0,00 %
16.2.10	86883	SINAPI	CONTRATO INICIAL	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$	12,17	R\$ 12,17	0,00 %
16.2.11	016 - DSB - PRÓPRTT	Próprio	CONTRATO INICIAL	SIFÃO FLEXÍVEL C/ ADAPTADOR 1,1/4" X 2	UN	3,00	R\$	1,09	R\$ 3,27	0,00 %
16.2.12	86879	SINAPI	CONTRATO INICIAL	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1½ PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	48,00	R\$	7,44	R\$ 357,12	0,01 %
16.2.13	37588	SINAPI	CONTRATO INICIAL	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	UN	1,00	R\$	23,40	R\$ 23,40	0,00 %
16.2.14	1964	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CURVA PVC, 45 GRAUS, CURTA, PB, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	14,00	R\$	24,35	R\$ 340,90	0,01 %
16.2.15	33134	SBC	CONTRATO INICIAL	VALVULA INOXIDAVEL LONGA PARA TANQUE 2.1/2"x1.1/4"	UN	3,00	R\$	107,43	R\$ 322,29	0,01 %
16.2.16	016 - DSB - PRÓPRTU	Próprio	CONTRATO INICIAL	CURVA PVC, 45 GRAUS, LONGA, DN 40MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	R\$	1,09	R\$ 2,18	0,00 %
16.2.17	89811	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	R\$	30,70	R\$ 368,40	0,01 %
16.2.18	89728	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CURVA CURTA 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_08/2022	UN	19,00	R\$	10,03	R\$ 190,57	0,01 %
16.2.19	89726	SINAPI	CONTRATO INICIAL	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_08/2022	UN	10,00	R\$	7,04	R\$ 70,40	0,00 %
16.2.20	89802	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	40,00	R\$	7,36	R\$ 294,40	0,01 %
16.2.21	89744	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$	23,93	R\$ 239,30	0,01 %

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
1,00	100,00%	R\$ 80,17
2,00	100,00%	R\$ 358,00
11,00	100,00%	R\$ 289,19
46,00	100,00%	R\$ 421,82
2,00	100,00%	R\$ 15,00
2,00	100,00%	R\$ 109,06
SUBETAPA 16.2	→	R\$ 37.785,03
20,00	34,11%	R\$ 1.720,40
26,00	47,33%	R\$ 1.355,90
4,00	25,00%	R\$ 2.580,56
7,50	25,00%	R\$ 102,98
5,00	20,83%	R\$ 63,75
5,00	23,81%	R\$ 151,70
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
2,00	16,67%	R\$ 61,40
5,00	26,32%	R\$ 50,15
2,00	20,00%	R\$ 14,08
7,00	17,50%	R\$ 51,52
2,00	20,00%	R\$ 47,86

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
1,00	100,00%	R\$ 80,17
2,00	100,00%	R\$ 358,00
11,00	100,00%	R\$ 289,19
46,00	100,00%	R\$ 421,82
2,00	100,00%	R\$ 15,00
2,00	100,00%	R\$ 109,06
SUBETAPA 16.2	→	R\$ 60.451,50
43,45	74,10%	R\$ 3.737,57
26,00	47,33%	R\$ 1.355,90
16,00	100,00%	R\$ 10.322,24
22,50	75,00%	R\$ 308,93
19,00	79,17%	R\$ 242,25
17,00	80,95%	R\$ 515,78
3,00	100,00%	R\$ 30,36
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
10,00	71,43%	R\$ 243,50
0,00	0,00%	R\$ -
2,00	100,00%	R\$ 2,18
10,00	83,33%	R\$ 307,00
15,00	78,95%	R\$ 150,45
10,00	100,00%	R\$ 70,40
33,00	82,50%	R\$ 242,88
8,00	80,00%	R\$ 191,44

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 16.2	→	R\$ 7.594,49
15,19	25,90%	R\$ 1.306,64
28,93	52,67%	R\$ 1.508,70
0,00	0,00%	R\$ -
7,50	25,00%	R\$ 102,98
5,00	20,83%	R\$ 63,75
4,00	19,05%	R\$ 121,36
0,00	0,00%	R\$ -
15,00	100,00%	R\$ 237,30
33,00	100,00%	R\$ 35,97
1,00	100,00%	R\$ 12,17
3,00	100,00%	R\$ 3,27
48,00	100,00%	R\$ 357,12
1,00	100,00%	R\$ 23,40
4,00	28,57%	R\$ 97,40
3,00	100,00%	R\$ 322,29
0,00	0,00%	R\$ -
2,00	16,67%	R\$ 61,40
4,00	21,05%	R\$ 40,12
0,00	0,00%	R\$ -
7,00	17,50%	R\$ 51,52
2,00	20,00%	R\$ 47,86



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS
PINTADAS DE CINZA!!!

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO										Peso (%)
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL	
16.2.22	89731	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	83,00	R\$	10,85	R\$ 900,55	0,03 %
16.2.23	10835	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	R\$	3,68	R\$ 58,88	0,00 %
16.2.24	89797	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$	44,85	R\$ 134,55	0,01 %
16.2.25	3659	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	33,00	R\$	14,95	R\$ 493,35	0,02 %
16.2.26	89827	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	11,00	R\$	16,25	R\$ 178,75	0,01 %
16.2.27	89752	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	5,92	R\$ 11,84	0,00 %
16.2.28	89778	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	74,00	R\$	18,53	R\$ 1.371,22	0,05 %
16.2.29	95693	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	52,21	R\$ 104,42	0,00 %
16.2.30	89753	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	105,00	R\$	8,94	R\$ 938,70	0,04 %
16.2.31	20043	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,00	R\$	6,83	R\$ 34,15	0,00 %
16.2.32	89714	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	189,90	R\$	53,89	R\$ 10.233,71	0,39 %
16.2.33	89849	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,03	R\$	55,86	R\$ 57,53	0,00 %
16.2.34	89711	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	28,91	R\$	18,76	R\$ 542,35	0,02 %
16.2.35	89712	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	106,11	R\$	27,66	R\$ 2.935,00	0,11 %
16.2.36	11655	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	14,04	R\$ 14,04	0,00 %
16.2.37	89784	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	19,56	R\$ 39,12	0,00 %
16.2.38	98110	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$	413,88	R\$ 827,76	0,03 %
16.2.39	98068	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	R\$	10.905,86	R\$ 10.905,86	0,42 %
16.2.40	98074	SINAPI	CONTRATO INICIAL	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	R\$	11.767,58	R\$ 11.767,58	0,45 %
16.2.41	98064	SINAPI	CONTRATO INICIAL	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	R\$	4.382,50	R\$ 4.382,50	0,17 %
16.3				AGUAS PLUVIAS			R\$		R\$ 13.703,90	
16.3.1	99253	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	9,00	R\$	628,19	R\$ 5.653,71	0,19 %
16.3.2	99255	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	5,00	R\$	870,64	R\$ 4.353,20	0,03 %
16.3.3	20094	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	1,00	R\$	34,17	R\$ 34,17	0,00 %
16.3.4	89852	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$	36,08	R\$ 360,80	0,02 %
16.3.5	89807	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	23,00	R\$	25,05	R\$ 576,15	0,00 %
16.3.6	89750	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	0,00	R\$	58,89	R\$ -	0,00 %
16.3.7	89529	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	16,00	R\$	39,99	R\$ 639,84	0,00 %

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
13,00	15,66%	R\$ 141,05
1,00	6,25%	R\$ 3,68
	0,00%	R\$ -
9,00	27,27%	R\$ 134,55
6,00	54,55%	R\$ 97,50
1,00	50,00%	R\$ 5,92
37,00	50,00%	R\$ 685,61
1,00	50,00%	R\$ 52,21
70,00	66,67%	R\$ 625,80
2,00	40,00%	R\$ 13,66
32,00	16,85%	R\$ 1.724,48
1,03	100,01%	R\$ 57,54
4,00	13,84%	R\$ 75,04
18,00	16,96%	R\$ 497,88
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
1,00	50,00%	R\$ 413,88
1,00	100,00%	R\$ 10.905,86
1,00	100,00%	R\$ 11.767,58
1,00	100,00%	R\$ 4.382,50
SUBETAPA 16.3	→	R\$ 9.230,49
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
4,00	40,00%	R\$ 144,32
8,00	34,78%	R\$ 200,40
	-	R\$ -
	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
69,00	83,13%	R\$ 748,65
15,00	93,75%	R\$ 55,20
3,00	100,00%	R\$ 134,55
24,00	72,73%	R\$ 358,80
6,00	54,55%	R\$ 97,50
1,00	50,00%	R\$ 5,92
37,00	50,00%	R\$ 685,61
1,00	50,00%	R\$ 52,21
70,00	66,67%	R\$ 625,80
2,00	40,00%	R\$ 13,66
167,50	88,20%	R\$ 9.026,58
1,03	100,01%	R\$ 57,54
25,00	86,48%	R\$ 469,00
104,00	98,01%	R\$ 2.876,64
1,00	100,00%	R\$ 14,04
2,00	100,00%	R\$ 39,12
1,00	50,00%	R\$ 413,88
1,00	100,00%	R\$ 10.905,86
1,00	100,00%	R\$ 11.767,58
1,00	100,00%	R\$ 4.382,50
SUBETAPA 16.3	→	R\$ 34.394,24
9,00	100,00%	R\$ 5.653,71
5,00	100,00%	R\$ 4.353,20
1,00	100,00%	R\$ 34,17
10,00	100,00%	R\$ 360,80
23,00	100,00%	R\$ 576,15
0,00	-	R\$ -
16,00	100,00%	R\$ 639,84

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
14,00	16,87%	R\$ 151,90
1,00	6,25%	R\$ 3,68
0,00	0,00%	R\$ -
9,00	27,27%	R\$ 134,55
5,00	45,45%	R\$ 81,25
1,00	50,00%	R\$ 5,92
37,00	50,00%	R\$ 685,61
1,00	50,00%	R\$ 52,21
35,00	33,33%	R\$ 312,90
3,00	60,00%	R\$ 20,49
22,40	11,80%	R\$ 1.207,14
0,00	0,00%	R\$ -
3,91	13,52%	R\$ 73,35
2,11	1,99%	R\$ 58,36
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
1,00	50,00%	R\$ 413,88
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -

 INSIRA A LOGO DA EMPRESA	OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS		
	ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB		
	LOCAL: PORTO VELHO - RO		
	DATA: 18/07/23		
	ÚLT. ATUAL: 20/06/24		
AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO			TOMADA DE PREÇO 003/2023
BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA			
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%			
BDI: 20,35%			
BDI DIFERENCIADO: 14,02%			
DESCONTO OFERTADO: 7,01%			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO										
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL	Peso (%)
16.3.8	89518	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	0,00	R\$	13,51	R\$ -	0,00 %
16.3.9	89554	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	0,00	R\$	22,69	R\$ -	0,01 %
16.3.10	89677	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	0,00	R\$	62,84	R\$ -	0,01 %
16.3.11	89547	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	0,00	R\$	18,47	R\$ -	0,00 %
16.3.12	89578	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	24,50	R\$	40,31	R\$ 987,59	0,12 %
16.3.13	89580	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	0,00	R\$	79,37	R\$ -	0,25 %
16.3.14	89511	SINAPI	1º ADITIVO QUANTITATIVO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	28,00	R\$	39,23	R\$ 1.098,44	0,00 %
16.3.15	COMP_JS_034	Próprio	1º ADITIVO QUALITATIVO	RALO HEMISFERICO PVC (RALO ABACAXI)	UN	16,00	R\$	72,87	R\$ 1.165,92	0,04 %
16.3.16	89511	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	44,21	R\$	39,16	R\$ 1.731,26	0,05 %
16.3.17	89578	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	108,75	R\$	40,99	R\$ 4.457,66	0,14 %
16.3.18	89849	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	97,27	R\$	56,06	R\$ 5.452,95	0,17 %
16.3.19	93358	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M	70,30	R\$	56,06	R\$ 3.941,26	0,12 %
16.3.20	101618	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M	11,72	R\$	56,06	R\$ 656,87	0,02 %
16.3.21	93382	SINAPI	1º ADITIVO QUALITATIVO	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M	58,59	R\$	56,06	R\$ 3.284,38	0,10 %
16.4				VENTILAÇÃO					R\$ 1.207,19	
16.4.1	10765	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$	10,37	R\$ 10,37	0,00 %
16.4.2	89802	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$	7,36	R\$ 29,44	0,00 %
16.4.3	89801	SINAPI	CONTRATO INICIAL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	51,00	R\$	6,81	R\$ 347,31	0,01 %
16.4.4	89813	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	29,00	R\$	6,70	R\$ 194,30	0,01 %
16.4.5	89798	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	16,49	R\$	11,44	R\$ 188,64	0,01 %
16.4.6	11655	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	R\$	14,04	R\$ 42,12	0,00 %
16.4.7	89825	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	27,00	R\$	14,63	R\$ 395,01	0,02 %
16.5				RESERVATORIO E COMPONENTES					R\$ 67.524,19	
16.5.1	DSB - PROPRIETES	Próprio	CONTRATO INICIAL	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 10.000 LITROS	UN	1,00	R\$	65.709,83	R\$ 65.709,83	2,52 %
16.5.2	102113	SINAPI	CONTRATO INICIAL	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	R\$	1.814,36	R\$ 1.814,36	0,07 %
17				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 420.127,82	
17.1				ESCAVAÇÃO E REATERRO					R\$ 4.601,19	
17.1.1	93358	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	27,00	R\$	86,02	R\$ 2.322,54	0,09 %
17.1.2	93382	SINAPI	CONTRATO INICIAL	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	26,44	R\$	33,66	R\$ 889,97	0,03 %

LEGENDA:	
PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!	

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	-	R\$ -
	-	R\$ -
	-	R\$ -
	-	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	-	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
22,00	49,76%	R\$ 861,52
42,75	39,31%	R\$ 1.752,32
41,57	42,74%	R\$ 2.330,41
0,00	0,01%	R\$ 0,25
11,72	100,00%	R\$ 656,88
58,59	100,00%	R\$ 3.284,39
SUBETAPA 16.4	→	R\$ 1.207,20
1,00	100,00%	R\$ 10,37
4,00	100,00%	R\$ 29,44
51,00	100,00%	R\$ 347,31
29,00	100,00%	R\$ 194,30
16,49	100,00%	R\$ 188,65
3,00	100,00%	R\$ 42,12
27,00	100,00%	R\$ 395,01
SUBETAPA 16.5	→	R\$ 65.709,83
1,00	100,00%	R\$ 65.709,83
	0,00%	R\$ -
ETAPA 17	→	R\$ 9.457,24
SUBETAPA 17.1	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -

LEGENDA:		
NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
0,00	-	R\$ -
0,00	-	R\$ -
0,00	-	R\$ -
0,00	-	R\$ -
0,00	-	R\$ -
24,50	100,00%	R\$ 987,60
0,00	-	R\$ -
28,00	100,00%	R\$ 1.098,44
16,00	100,00%	R\$ 1.165,92
44,21	100,00%	R\$ 1.731,26
108,75	100,00%	R\$ 4.457,66
97,27	100,00%	R\$ 5.452,96
70,30	100,00%	R\$ 3.941,26
11,72	100,00%	R\$ 656,88
58,59	100,00%	R\$ 3.284,39
SUBETAPA 16.4	→	R\$ 1.207,20
1,00	100,00%	R\$ 10,37
4,00	100,00%	R\$ 29,44
51,00	100,00%	R\$ 347,31
29,00	100,00%	R\$ 194,30
16,49	100,00%	R\$ 188,65
3,00	100,00%	R\$ 42,12
27,00	100,00%	R\$ 395,01
SUBETAPA 16.5	→	R\$ 65.709,83
1,00	100,00%	R\$ 65.709,83
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 17	→	R\$ 50.106,80
SUBETAPA 17.1	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -

LEGENDA:		
NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
0,00	-	R\$ -
0,00	-	R\$ -
0,00	-	R\$ -
0,00	-	R\$ -
0,00	-	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	-	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ 0,00
0,00	0,00%	R\$ 0,00
SUBETAPA 16.4	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 16.5	→	R\$ 1.814,36
0,00	0,00%	R\$ -
1,00	100,00%	R\$ 1.814,36
ETAPA 17	→	R\$ 370.021,02
SUBETAPA 17.1	→	R\$ 4.601,19
27,00	100,00%	R\$ 2.322,54
26,44	100,00%	R\$ 889,97



INSIRA A
LOGO DA
EMPRESA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO								
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL
17.1.3	97891	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	UN	5,00	R\$ 240,19	R\$ 1.200,95
17.1.4	97886	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	1,00	R\$ 187,73	R\$ 187,73
17.2				ILUMINAÇÃO				R\$ 52.056,05
17.2.1	101654	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	10,00	R\$ 295,54	R\$ 2.955,40
17.2.2	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=7M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 2.828,23	R\$ 28.282,30
17.2.3	DSB - PROPRIEOU	Próprio	CONTRATO INICIAL	BASE DE CONCRETO PARA POSTE DE AÇO (DIMENSÃO 30X3060)	UND	10,00	R\$ 42,20	R\$ 422,00
17.2.4	DSB - PROPRIEOV	Próprio	CONTRATO INICIAL	CAIXA DE ABRIGO PARA PROJETO EMBUTIDO SO SOLO CONFORME PROJETO	UND	3,00	R\$ 660,96	R\$ 1.982,88
17.2.5	97605	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	16,00	R\$ 87,28	R\$ 1.396,48
17.2.6	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	SUPORTE S1 (1 PETALA) P/ LUMINÁRIA PÚBLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 92,95	R\$ 929,50
17.2.7	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	PROJETO E LED 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 368,94	R\$ 1.106,82
17.2.8	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COM PAINEL, LED, 30X30CM, EMBUTIR, POTÊNCIA DE 24W, 6500K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	117,00	R\$ 64,76	R\$ 7.576,92
17.2.9	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COM PAINEL, LED, 30X30CM, EMBUTIR, POTÊNCIA DE 18W, 6500K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	66,00	R\$ 44,71	R\$ 2.950,86
17.2.10	DSB - PROPRIEOX	Próprio	CONTRATO INICIAL	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COM PAINEL, LED, 30X30 CM EMBUTIR DE 40 W 6500K , LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR	UN	10,00	R\$ 179,97	R\$ 1.799,70
17.2.11	DSB - PROPRIEO	Próprio	CONTRATO INICIAL	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COM PAINEL, LED, 30X30 CM EMBUTIR DE 18 W 6500K , LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR	UN	5,00	R\$ 105,85	R\$ 529,25
17.2.12	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	ARANDELA DE USO EXTERNO, TIPO GLOBO, SOQUETE E-27 - C/ LÂMPADA LED 18W - BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	R\$ 163,38	R\$ 2.123,94
17.3				TOMADAS, INTERRUPTORES E CAIXAS PVC				R\$ 28.127,77
17.3.1	91939	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	450,00	R\$ 29,76	R\$ 13.392,00
17.3.2	91936	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	200,00	R\$ 14,53	R\$ 2.906,00
17.3.3	91992	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	125,00	R\$ 42,21	R\$ 5.276,25
17.3.4	91993	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	83,00	R\$ 44,64	R\$ 3.705,12
17.3.5	91953	SINAPI	CONTRATO INICIAL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	48,00	R\$ 27,43	R\$ 1.316,64
17.3.6	91959	SINAPI	CONTRATO INICIAL	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	12,00	R\$ 43,41	R\$ 520,92
17.3.7	92029	SINAPI	CONTRATO INICIAL	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	R\$ 55,12	R\$ 55,12
17.3.8	91957	SINAPI	CONTRATO INICIAL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	R\$ 49,87	R\$ 49,87
17.3.9	92023	SINAPI	CONTRATO INICIAL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	11,00	R\$ 48,60	R\$ 534,60
17.3.10	97596	SINAPI	CONTRATO INICIAL	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCELULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	4,00	R\$ 67,05	R\$ 268,20
17.3.11	101632	SINAPI	CONTRATO INICIAL	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	3,00	R\$ 34,35	R\$ 103,05
17.4				CONDUTORES E DISJUNTORES				R\$ 113.194,26
17.4.1	91924	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	4.953,00	R\$ 3,16	R\$ 15.651,48

LEGENDA:	
PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!	

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.2	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.3	→	R\$ 297,60
10,00	2,22%	R\$ 297,60
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.4	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -

LEGENDA:		
NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.2	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.3	→	R\$ 13.392,00
450,00	100,00%	R\$ 13.392,00
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.4	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -

LEGENDA:		
NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
5,00	100,00%	R\$ 1.200,95
1,00	100,00%	R\$ 187,73
SUBETAPA 17.2	→	R\$ 52.056,05
10,00	100,00%	R\$ 2.955,40
10,00	100,00%	R\$ 28.282,30
10,00	100,00%	R\$ 422,00
3,00	100,00%	R\$ 1.982,88
16,00	100,00%	R\$ 1.396,48
10,00	100,00%	R\$ 929,50
3,00	100,00%	R\$ 1.106,82
117,00	100,00%	R\$ 7.576,92
66,00	100,00%	R\$ 2.950,86
10,00	100,00%	R\$ 1.799,70
5,00	100,00%	R\$ 529,25
13,00	100,00%	R\$ 2.123,94
SUBETAPA 17.3	→	R\$ 14.735,77
0,00	0,00%	R\$ -
200,00	100,00%	R\$ 2.906,00
125,00	100,00%	R\$ 5.276,25
83,00	100,00%	R\$ 3.705,12
48,00	100,00%	R\$ 1.316,64
12,00	100,00%	R\$ 520,92
1,00	100,00%	R\$ 55,12
1,00	100,00%	R\$ 49,87
11,00	100,00%	R\$ 534,60
4,00	100,00%	R\$ 268,20
3,00	100,00%	R\$ 103,05
SUBETAPA 17.4	→	R\$ 113.194,26
4.953,00	100,00%	R\$ 15.651,48

LEGENDA:	
PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!	

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

[illegible]



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO										
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL	Peso (%)
17.5.11	11964	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	300,00	R\$	1,37	R\$ 411,00	0,02 %
17.5.12	4342	SINAPI	CONTRATO INICIAL	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	300,00	R\$	0,12	R\$ 36,00	0,00 %
17.5.13	63747	SBC	CONTRATO INICIAL	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50	UN	120,00	R\$	10,27	R\$ 1.232,40	0,05 %
17.5.14	39175	SINAPI	CONTRATO INICIAL	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	130,00	R\$	1,15	R\$ 149,50	0,01 %
17.5.15	39209	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	130,00	R\$	0,60	R\$ 78,00	0,00 %
17.5.16	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CURVA HORIZ. 90º C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 100X50MM	UN	2,00	R\$	25,28	R\$ 50,56	0,00 %
17.5.17	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CONEXÃO PARA ELETROCALHA, DERIVAÇÃO "I" HORIZONTAL 100X50 CHAPA 18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$	50,42	R\$ 453,78	0,02 %
17.5.18	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CONEXÃO ELETROCALHA, REDUÇÃO À ESQUERDA 100X50 - CHAPA 18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$	14,29	R\$ 71,45	0,00 %
17.5.19	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	BARRA ROSCADA ZINCADA Ø 3/8"	M	300,00	R\$	5,70	R\$ 1.710,00	0,07 %
17.5.20	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	130,00	R\$	12,54	R\$ 1.630,20	0,06 %
17.5.21	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CONECTOR TERMINAL GERAL PARA DISJUNTOR #6,00MM² A #25MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50,00	R\$	38,68	R\$ 1.934,00	0,07 %
17.6									R\$ 19.432,89	
17.6.1	101882	SINAPI	CONTRATO INICIAL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$	2.243,56	R\$ 8.974,24	0,34 %
17.6.2	101881	SINAPI	CONTRATO INICIAL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$	1.573,08	R\$ 6.292,32	0,24 %
17.6.3	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	BARRAMENTO NEUTRO E TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00	R\$	69,85	R\$ 1.327,15	0,05 %
17.6.4	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ANTIFERRUGEM PARA USO AP TEMPO (IP_65), PORTA COM FECHADURA YALE PARA PAINEL, DE	UN	1,00	R\$	2.839,18	R\$ 2.839,18	0,11 %
17.7									R\$ 160.321,41	
17.7.1	016 - DSB - PRÓPRPK	Próprio	CONTRATO INICIAL	GRUPO GERADOR SILENCIADO (CABINADO) CONFORME PROJETO	UN	1,00	R\$	156.498,76	R\$ 156.498,76	5,99 %
17.7.2	72254	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	45,00	R\$	66,57	R\$ 2.995,65	0,11 %
17.7.3	68069	SINAPI	CONTRATO INICIAL	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	10,00	R\$	82,70	R\$ 827,00	0,03 %
17.8									R\$ 5.679,45	
17.8.1	016 - DSB - PRÓPRTV	Próprio	CONTRATO INICIAL	EXAUSTOR AXIAL TRIFÁSICO 400MM MODELO EA400-T6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	1.893,15	R\$ 5.679,45	0,22 %
18									R\$ 45.998,69	
18.1									R\$ 3.426,30	
18.1.1	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO - 2"	UN	6,00	R\$	116,65	R\$ 699,90	0,03 %
18.1.2	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, COM TAMPA FOFO SIMPLES.	UN	2,00	R\$	1.022,80	R\$ 2.045,60	0,08 %
18.1.3	91869	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40,00	R\$	17,02	R\$ 680,80	0,03 %
18.2									R\$ 15.592,70	
18.2.1	DSB . PROPRIEIS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CABO METALICO/TELEFONICO	UN	2.100,00	R\$	5,70	R\$ 11.970,00	0,46 %

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
100,00	33,33%	R\$ 137,00
60,00	20,00%	R\$ 7,20
38,00	31,67%	R\$ 390,26
44,00	33,85%	R\$ 50,60
40,00	30,77%	R\$ 24,00
0,20	10,00%	R\$ 5,06
2,40	26,67%	R\$ 121,01
2,00	40,00%	R\$ 28,58
96,00	32,00%	R\$ 547,20
44,00	33,85%	R\$ 551,76
8,00	16,00%	R\$ 309,44
SUBETAPA 17.6 → R\$ -		
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.7 → R\$ -		
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.8 → R\$ -		
	0,00%	R\$ -
ETAPA 18 → R\$ 15.334,75		
SUBETAPA 18.1 → R\$ -		
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 18.2 → R\$ -		
	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
300,00	100,00%	R\$ 411,00
300,00	100,00%	R\$ 36,00
120,00	100,00%	R\$ 1.232,40
130,00	100,00%	R\$ 149,50
130,00	100,00%	R\$ 78,00
2,00	100,00%	R\$ 50,56
9,00	100,00%	R\$ 453,78
5,00	100,00%	R\$ 71,45
300,00	100,00%	R\$ 1.710,00
130,00	100,00%	R\$ 1.630,20
50,00	100,00%	R\$ 1.934,00
SUBETAPA 17.6 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.7 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.8 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 18 → R\$ 15.334,75		
SUBETAPA 18.1 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 18.2 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 17.6 → R\$ 19.432,89		
4,00	100,00%	R\$ 8.974,24
4,00	100,00%	R\$ 6.292,32
19,00	100,00%	R\$ 1.327,15
1,00	100,00%	R\$ 2.839,18
SUBETAPA 17.7 → R\$ 160.321,41		
1,00	100,00%	R\$ 156.498,76
45,00	100,00%	R\$ 2.995,65
10,00	100,00%	R\$ 827,00
SUBETAPA 17.8 → R\$ 5.679,45		
3,00	100,00%	R\$ 5.679,45
ETAPA 18 → R\$ 30.663,94		
SUBETAPA 18.1 → R\$ 3.426,30		
6,00	100,00%	R\$ 699,90
2,00	100,00%	R\$ 2.045,60
40,00	100,00%	R\$ 680,80
SUBETAPA 18.2 → R\$ 15.592,70		
2.100,00	100,00%	R\$ 11.970,00



INSIRA A LOGO DA EMPRESA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO										Peso (%)
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		SUBTOTAL	
18.2.2	59341	SBC	CONTRATO INICIAL	CABO COAXIAL PARA DISTRIBUICAO DE SINAL DE ANTENA	M	85,00	R\$	42,62	R\$ 3.622,70	0,14 %
18.3				ELETROCALHA E ELETRODUTOS					R\$ 18.881,68	
18.3.1	60107	SBC	CONTRATO INICIAL	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	M	48,00	R\$	54,91	R\$ 2.635,68	0,10 %
18.3.2	63447	SBC	CONTRATO INICIAL	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 50X50 CHAPA 18 SEM TAMPA	M	42,00	R\$	47,85	R\$ 2.009,70	0,08 %
18.3.3	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CURVA HORIZ. 90º C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 100X50MM	UN	3,00	R\$	25,28	R\$ 75,84	0,00 %
18.3.4	63745	SBC	CONTRATO INICIAL	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100x50	UN	2,00	R\$	60,48	R\$ 120,96	0,00 %
18.3.5	63542	SBC	CONTRATO INICIAL	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 50mm CHAPA 24	UN	42,00	R\$	26,29	R\$ 1.104,18	0,04 %
18.3.6	91863	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	260,00	R\$	12,02	R\$ 3.125,20	0,12 %
18.3.7	91871	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	165,00	R\$	13,00	R\$ 2.145,00	0,08 %
18.3.8	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CURVA HORIZONTAL 50X50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90º - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,00	R\$	24,27	R\$ 48,54	0,00 %
18.3.9	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CONEXÃO PARA ELETROCALHA, TAMPA PRESSÃO 100MM CHAPA 24 - 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	48,00	R\$	112,61	R\$ 5.405,28	0,21 %
18.3.10	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CONEXÃO PARA ELETROCALHA, TAMPA PRESSÃO 50MM CHAPA 24 - 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42,00	R\$	52,65	R\$ 2.211,30	0,08 %
18.4				RACK					R\$ 7.158,70	
18.4.1	100561	SINAPI	CONTRATO INICIAL	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$	292,14	R\$ 292,14	0,01 %
18.4.2	68550	SBC	CONTRATO INICIAL	RACK 16U 19"" x 675mm COM PORTA DE ACRILICO FUME	UN	2,00	R\$	3.433,28	R\$ 6.866,56	0,26 %
18.5				CERTIFICAÇÃO					R\$ 939,31	
18.5.1	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CERTIFICAÇÃO DOS CABOS DE REDE	UN	79,00	R\$	11,89	R\$ 939,31	0,04 %
19				INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS					R\$ 87.898,61	
19.1				BOMBAS E CENTRAIS					R\$ 65.066,55	
19.1.1	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	BOMBA DE VÁCUO CLÍNICO, VAZÃO 300L/MIN (18M³/H) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	4.324,01	R\$ 4.324,01	0,17 %
19.1.2	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	BOMBA DE VÁCUO CLÍNICO, VAZÃO 500L/MIN (30M³/H); FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	6.172,78	R\$ 6.172,78	0,24 %
19.1.3	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CENTRAL SEMI-AUTOMÁTICA PARA AR COMPRIMIDO MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	27.284,88	R\$ 27.284,88	1,04 %
19.1.4	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CENTRAL SEMI-AUTOMÁTICA PARA OXIGÊNIO MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	27.284,88	R\$ 27.284,88	1,04 %
19.2				TUBULAÇÃO					R\$ 18.121,01	
19.2.1	97341	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO @ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	241,35	R\$	60,69	R\$ 14.647,53	0,56 %
19.2.2	016 - DSB - PRÓPRTD	Próprio	CONTRATO INICIAL	JOELHO BOLSA-BOLSA-BOLSA 15MM - COBRE - SOLDÁVEL	UN	46,00	R\$	11,13	R\$ 511,98	0,02 %
19.2.3	016 - DSB - PRÓPRTE	Próprio	CONTRATO INICIAL	TÊ BOLSA-BOLSA-BOLSA - 15MM - COBRE - SOLDÁVEL	UN	22,00	R\$	56,33	R\$ 1.239,26	0,05 %
19.2.4	016 - DSB - PRÓPRTF	Próprio	CONTRATO INICIAL	LUVA BOLSA-BOLSA 15MM - COBRE - SOLDÁVEL	UN	25,00	R\$	7,04	R\$ 176,00	0,01 %
19.2.5	016 - DSB - PRÓPRTG	Próprio	CONTRATO INICIAL	BUCHA DE 1/2" - BRONZE OU LATÃO	UN	8,00	R\$	15,72	R\$ 125,76	0,00 %

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 18.3	→	R\$ 15.334,75
40,00	83,33%	R\$ 2.196,40
36,00	85,71%	R\$ 1.722,60
2,00	66,67%	R\$ 50,56
1,00	50,00%	R\$ 60,48
36,00	85,71%	R\$ 946,44
180,00	69,23%	R\$ 2.163,60
120,00	72,73%	R\$ 1.560,00
1,00	50,00%	R\$ 24,27
40,00	83,33%	R\$ 4.504,40
40,00	95,24%	R\$ 2.106,00
SUBETAPA 18.4	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 18.5	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 19	→	R\$ -
SUBETAPA 19.1	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 19.2	→	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 18.3	→	R\$ 15.334,75
40,00	83,33%	R\$ 2.196,40
36,00	85,71%	R\$ 1.722,60
2,00	66,67%	R\$ 50,56
1,00	50,00%	R\$ 60,48
36,00	85,71%	R\$ 946,44
180,00	69,23%	R\$ 2.163,60
120,00	72,73%	R\$ 1.560,00
1,00	50,00%	R\$ 24,27
40,00	83,33%	R\$ 4.504,40
40,00	95,24%	R\$ 2.106,00
SUBETAPA 18.4	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 18.5	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 19	→	R\$ -
SUBETAPA 19.1	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 19.2	→	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
85,00	100,00%	R\$ 3.622,70
SUBETAPA 18.3	→	R\$ 3.546,93
8,00	16,67%	R\$ 439,28
6,00	14,29%	R\$ 287,10
1,00	33,33%	R\$ 25,28
1,00	50,00%	R\$ 60,48
6,00	14,29%	R\$ 157,74
80,00	30,77%	R\$ 961,60
45,00	27,27%	R\$ 585,00
1,00	50,00%	R\$ 24,27
8,00	16,67%	R\$ 900,88
2,00	4,76%	R\$ 105,30
SUBETAPA 18.4	→	R\$ 7.158,70
1,00	100,00%	R\$ 292,14
2,00	100,00%	R\$ 6.866,56
SUBETAPA 18.5	→	R\$ 939,31
79,00	100,00%	R\$ 939,31
ETAPA 19	→	R\$ 87.898,61
SUBETAPA 19.1	→	R\$ 65.066,55
1,00	100,00%	R\$ 4.324,01
1,00	100,00%	R\$ 6.172,78
1,00	100,00%	R\$ 27.284,88
1,00	100,00%	R\$ 27.284,88
SUBETAPA 19.2	→	R\$ 18.121,01
241,35	100,00%	R\$ 14.647,53
46,00	100,00%	R\$ 511,98
22,00	100,00%	R\$ 1.239,26
25,00	100,00%	R\$ 176,00
8,00	100,00%	R\$ 125,76

INSIRA A LOGO DA EMPRESA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

TOMADA DE PREÇO 003/2023

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL	Peso (%)
19.2.6	016 - DSB - PRÓPRTH	Próprio	CONTRATO INICIAL	VÁLVULA ESFERA 1/2" 150LBS - INOXIDÁVEL	UN	4,00	R\$ 355,12	R\$ 1.420,48	0,05 %
19.3				COMPONENTES				R\$ 4.711,05	
19.3.1	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	POSTO DE PAREDE EXTERNO (OXIGÊNIO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 123,17	R\$ 985,36	0,04 %
19.3.2	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	POSTO DE PAREDE EXTERNO (AR COMPRIMIDO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	R\$ 125,89	R\$ 1.510,68	0,06 %
19.3.3	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	POSTO DE PAREDE EXTERNO (VÁCUO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 125,89	R\$ 755,34	0,03 %
19.3.4	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	PAINEL DE ALARME (OXIGÊNIO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 702,57	R\$ 702,57	0,03 %
19.3.5	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	PAINEL DE ALARME (AR COMPRIMIDO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 757,10	R\$ 757,10	0,03 %
20				PEDRAS E BANCADAS				R\$ 43.062,94	
20.1	190429	SBC	CONTRATO INICIAL	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	m²	21,20	R\$ 437,71	R\$ 9.279,45	0,36 %
20.2	190429	SBC	CONTRATO INICIAL	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	m²	17,34	R\$ 437,71	R\$ 7.589,89	0,29 %
20.3	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	BANCADA EM "L" AÇO INOX, 240X240X60 CM, H=90, SEM CUBA E METAIS, COM FURO DE BANCADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 6.179,39	R\$ 12.358,78	0,47 %
20.4	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	BANCADA EM AÇO INOX, 310X60 CM, H=90, SEM CUBA E METAIS, COM FURO DE BANCADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 4.052,89	R\$ 4.052,89	0,16 %
20.5	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	BANCADA EM "U" AÇO INOX, 244X280X244 CM, L=60CM, H=90, SEM CUBA E METAIS, COM FURO DE BANCADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 9.781,93	R\$ 9.781,93	0,37 %
21				LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				R\$ 42.076,91	
21.1	86915	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	R\$ 92,27	R\$ 1.384,05	0,05 %
21.2	86911	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	31,00	R\$ 46,71	R\$ 1.448,01	0,06 %
21.3	86916	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 42,02	R\$ 84,04	0,00 %
21.4	100860	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 93,48	R\$ 280,44	0,01 %
21.5	86931	SINAPI	CONTRATO INICIAL	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 387,77	R\$ 1.163,31	0,04 %
21.6	95472	SINAPI	CONTRATO INICIAL	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL -	UN	8,00	R\$ 606,41	R\$ 4.851,28	0,19 %
21.7	100849	SINAPI	CONTRATO INICIAL	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	R\$ 43,91	R\$ 483,01	0,02 %
21.8	86936	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	31,00	R\$ 378,64	R\$ 11.737,84	0,45 %
21.9	86938	SINAPI	CONTRATO INICIAL	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 261,05	R\$ 1.305,25	0,05 %
21.10	86942	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E	UN	8,00	R\$ 203,78	R\$ 1.630,24	0,06 %
21.11	86941	SINAPI	CONTRATO INICIAL	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA	UN	2,00	R\$ 516,67	R\$ 1.033,34	0,04 %
21.12	100866	SINAPI	CONTRATO INICIAL	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R\$ 247,31	R\$ 3.956,96	0,15 %
21.13	100865	SINAPI	CONTRATO INICIAL	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R\$ 506,96	R\$ 8.111,36	0,31 %
21.14	86922	SINAPI	CONTRATO INICIAL	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO -	UN	2,00	R\$ 561,22	R\$ 1.122,44	0,04 %

**PREENCHER SOMENTE CÉLULAS
PINTADAS DE CINZA!!!**

[illegible]

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

[illegible]

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
4,00	100,00%	R\$ 1.420,48
SUBETAPA 19.3 →		R\$ 4.711,05
8,00	100,00%	R\$ 985,36
12,00	100,00%	R\$ 1.510,68
6,00	100,00%	R\$ 755,34
1,00	100,00%	R\$ 702,57
1,00	100,00%	R\$ 757,10
ETAPA 20 →		R\$ 43.062,94
21,20	100,00%	R\$ 9.279,45
17,34	100,00%	R\$ 7.589,89
2,00	100,00%	R\$ 12.358,78
1,00	100,00%	R\$ 4.052,89
1,00	100,00%	R\$ 9.781,93
ETAPA 21 →		R\$ 42.076,91
15,00	100,00%	R\$ 1.384,05
31,00	100,00%	R\$ 1.448,01
2,00	100,00%	R\$ 84,04
3,00	100,00%	R\$ 280,44
3,00	100,00%	R\$ 1.163,31
8,00	100,00%	R\$ 4.851,28
11,00	100,00%	R\$ 483,01
31,00	100,00%	R\$ 11.737,84
5,00	100,00%	R\$ 1.305,25
8,00	100,00%	R\$ 1.630,24
2,00	100,00%	R\$ 1.033,34
16,00	100,00%	R\$ 3.956,96
16,00	100,00%	R\$ 8.111,36
2,00	100,00%	R\$ 1.122,44



INSIRA A LOGO DA EMPRESA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA MANOEL AMORIM DE MATOS

ENDEREÇO: R. ANGIO, Nº 5030 - COHAB

LOCAL: PORTO VELHO - RO

DATA: 18/07/23

ÚLT. ATUAL: 20/06/24

AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO

BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 07/21 - RONDÔNIA

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 115,15% - MENSALISTA: 70,95%

BDI: 20,35%

BDI DIFERENCIADO: 14,02%

DESCONTO OFERTADO: 7,01%

TOMADA DE PREÇO 003/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO									Peso (%)
ITEM	CÓD.	BASE	TIPO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL	
21.15	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	CHUVEIRO E LAVADOR DE OLHOS DE EMERGENCIA PARA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.157,44	R\$ 1.157,44	0,04 %
21.16	DSB - PROPRIEPS	Próprio	CONTRATO INICIAL	PIA DE DESPEJO (EXPURGO) EM INOX TAMPÃO 60X100 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.163,95	R\$ 2.327,90	0,09 %
22	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 5.136,89	
22.1	016 - DSB - PRÓPRMI	Próprio	CONTRATO INICIAL	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M	1.506,42	R\$ 3,41	R\$ 5.136,89	0,20 %
TOTAL SEM BDI								R\$ 2.670.327,33	
TOTAL DO BDI 20,35%								R\$ 543.411,61	
TOTAL COM BDI E ENCARGOS SOCIAIS								R\$ 3.213.738,94	
1º REAJUSTE CONTRATUAL (JUL/21 -> JUL/23)								R\$ 639.034,02	
VALOR GLOBAL DO CONTRATO ATUALIZADO ->							R\$	3.852.772,96	

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 5ª MEDIÇÃO:		
27/04/24	A	19/06/24
BOLETIM 5ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
ETAPA 22	->	R\$ -
	0,00%	R\$ -
TOTAL 5ª MEDIÇÃO ->		
R\$ 333.450,66		
EM TRAMITAÇÃO		
REAJUSTE PROPORCIONAL:	24,47%	R\$ 81.595,38
VALOR REAJUSTADO:	10,77%	R\$ 415.046,04

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 22	->	R\$ -
	0,00%	R\$ -
TOTAL ACUMULADO:		
51,46% R\$ 1.653.762,22		

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
1,00	100,00%	R\$ 1.157,44
2,00	100,00%	R\$ 2.327,90
ETAPA 22	->	R\$ 5.136,89
1.506,42	100,00%	R\$ 5.136,89
SALDO TOTAL:		
48,54% R\$ 1.559.977,42		

RESUMO DE PAGAMENTOS DAS MEDIÇÕES			
1ª MEDIÇÃO	6,83%	R\$	263.077,27
2ª MEDIÇÃO	9,43%	R\$	363.201,46
3ª MEDIÇÃO	19,52%	R\$	751.950,48
4ª MEDIÇÃO	6,88%	R\$	265.162,60
5ª MEDIÇÃO	10,77%	R\$	415.046,04
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\$	-

DEANDERSON SILVA BRASIL
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 18712 D/AM
RESPONSÁVEL TÉCNICO - DSB CONSTRUÇÕES E SANEAMENTO

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

(ASSINADO ELETRONICAMENTE)



Assinado por **Eronildo Gomes Dos Santos** - Secretário Municipal Adjunto de Resolução Estratégica de Convênios e Contratos - Em:
24/06/2024, 08:35:37