

**PLANILHA DE ORÇAMENTO**

OBJETO: <b>CONSTRUÇÃO DOS VESTIÁRIOS NA PRAÇA FLORESTAL</b>	RESPONSÁVEL ORÇAMENTO
MUNICÍPIO: <b>PORTO MURTINHO</b>	
LOCAL: <b>ENTRE A BR267 E A RUA AMADEU S. E SILVA E ENTRE AS RUAS BONIFÁCIO GOMES EA RUA 13 DE JUNHO - S/N, PORTO MURTINHO/MS</b>	
BDI S/DES: <b>22,47%</b>	FÁBIO MARQUES RIBEIRO
SIST./REF.: <b>AGESUL CIVIL(JUNHO/2025)/AGESUL DEIURB(JULHO/2025)/SBC(NOVIEMBRO/2025)/SINAPI(NOVIEMBRO/2025)</b>	15.276 D/MS
ENCARGOS: <b>SEM DESONERAÇÃO 107,52%(HORA) 64,80%(MÊS)</b>	

ITEM	SERVIÇO	REFERENCIAL	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO S/ DES	CUSTO UNITÁRIO C/BDI S/ DES	CUSTO TOTAL C/ BDI S/ DES	%	
<b>1.</b>	<b>CONSTRUÇÃO DOS VESTIÁRIOS NA PRAÇA FLORESTAL</b>									<b>R\$ 238.189,06</b>	
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									<b>R\$ 6.254,96</b>	<b>2,63%</b>
1.1.1	SERVIÇO	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	38,00	62,18	76,15	2.893,70	1,21%	
1.1.2	SERVIÇO	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	457,43	560,21	3.361,26	1,41%	
<b>1.2</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>									<b>R\$ 1.758,67</b>	<b>0,74%</b>
1.2.1	SERVIÇO	AGESUL	401002000	ATERRO MECANIZADO DE SOLO, COM AQUISICAO DE TERRA, INCLUSO ESPALHAMENTO E COMPACTACAO COM ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO E DE PNEUS ESTATICO	M3	10,66	93,30	114,26	1.217,78	0,51%	
1.2.2	SERVIÇO	AGESUL	101001111	REGULARIZACAO DO SOLO COM IRREGULARIDADES ATE 0,20 M	M2	53,29	8,29	10,15	540,89	0,23%	
<b>1.3</b>	<b>ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO</b>									<b>R\$ 58.277,31</b>	<b>24,47%</b>
<b>1.3.1</b>	<b>ESTACAS</b>									<b>R\$ 15.551,00</b>	<b>6,53%</b>
1.3.1.1	SERVIÇO	AGESUL	301000107	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIAMETRO DE 30CM, ESCAVACAO MANUAL COM TRADO CONCHA (EXCLUSIVE ARMADURA)	M	60,00	95,71	117,21	7.032,60	2,95%	
1.3.1.2	SERVIÇO	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	36,30	15,86	19,42	704,94	0,30%	
1.3.1.3	SERVIÇO	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	132,20	12,66	15,50	2.049,10	0,86%	
1.3.1.4	SERVIÇO	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	20,00	18,00	22,04	440,80	0,19%	
1.3.1.5	SERVIÇO	AGESUL	301000147	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO DE PERFURACAO PARA EXECUCAO DE FUNDACAO	KM	436,00	9,97	12,21	5.323,56	2,24%	
<b>1.3.2</b>	<b>BLOCO DE COROAMENTO</b>									<b>R\$ 9.617,83</b>	<b>4,04%</b>
1.3.2.1	SERVIÇO	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	4,51	94,07	115,20	519,55	0,22%	
1.3.2.2	SERVIÇO	SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	5,50	19,37	23,72	130,46	0,05%	
1.3.2.3	SERVIÇO	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	23,03	71,77	87,89	2.024,10	0,85%	
1.3.2.4	SERVIÇO	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	14,40	19,71	24,13	347,47	0,15%	
1.3.2.5	SERVIÇO	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	118,20	16,01	19,60	2.316,72	0,97%	
1.3.2.6	SERVIÇO	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	48,10	14,00	17,14	824,43	0,35%	
1.3.2.7	SERVIÇO	SINAPI	94965	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	2,82	510,59	625,31	1.763,37	0,74%	
1.3.2.8	SERVIÇO	AGESUL	601003008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	2,82	136,75	167,47	472,26	0,20%	

1.3.2.9	SERVIÇO	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	23,03	41,32	50,60	1.165,31	0,49%
1.3.2.10	SERVIÇO	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,69	26,17	32,05	54,16	0,02%
<b>1.3.3</b>				<b>VIGAS BALDRAME</b>					<b>R\$ 5.163,11</b>	<b>2,17%</b>
1.3.3.1	SERVIÇO	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	1,71	103,55	126,81	216,84	0,09%
1.3.3.2	SERVIÇO	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	21,44	62,29	76,28	1.635,44	0,69%
1.3.3.3	SERVIÇO	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	4,29	35,79	43,83	187,94	0,08%
1.3.3.4	SERVIÇO	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,20	14,04	17,19	398,80	0,17%
1.3.3.5	SERVIÇO	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,00	13,26	16,23	113,61	0,05%
1.3.3.6	SERVIÇO	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	43,10	12,45	15,24	656,84	0,28%
1.3.3.7	SERVIÇO	SINAPI	94965	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	1,07	510,59	625,31	669,08	0,28%
1.3.3.8	SERVIÇO	AGESUL	601003008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	1,07	136,75	167,47	179,19	0,08%
1.3.3.9	SERVIÇO	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	21,44	41,32	50,60	1.084,86	0,46%
1.3.3.10	SERVIÇO	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,64	26,17	32,05	20,51	0,01%
<b>1.3.4</b>				<b>VIGAS COBERTURA</b>					<b>R\$ 6.317,39</b>	<b>2,65%</b>
1.3.4.1	SERVIÇO	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	34,18	65,40	80,09	2.737,47	1,15%
1.3.4.2	SERVIÇO	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	34,40	14,04	17,19	591,33	0,25%
1.3.4.3	SERVIÇO	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,10	13,26	16,23	34,08	0,01%
1.3.4.4	SERVIÇO	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,30	12,45	15,24	1.086,61	0,46%
1.3.4.5	SERVIÇO	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,60	11,11	13,60	171,36	0,07%
1.3.4.6	SERVIÇO	SINAPI	94965	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	2,14	510,59	625,31	1.338,16	0,56%
1.3.4.7	SERVIÇO	AGESUL	601003008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	2,14	136,75	167,47	358,38	0,15%
<b>1.3.5</b>				<b>PILARES TÉRREO</b>					<b>R\$ 6.375,09</b>	<b>2,68%</b>
1.3.5.1	SERVIÇO	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	37,50	57,70	70,66	2.649,75	1,11%
1.3.5.2	SERVIÇO	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	49,90	14,04	17,19	857,78	0,36%
1.3.5.3	SERVIÇO	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	117,00	11,11	13,60	1.591,20	0,67%
1.3.5.4	SERVIÇO	SINAPI	94965	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	1,61	510,59	625,31	1.006,74	0,42%
1.3.5.5	SERVIÇO	AGESUL	601003008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	1,61	136,75	167,47	269,62	0,11%

1.3.6				VIGAS PLATIBANDA					R\$ 2.183,81	0,92%
1.3.6.1	SERVIÇO	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	11,09	65,40	80,09	888,19	0,37%
1.3.6.2	SERVIÇO	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,40	14,04	17,19	402,24	0,17%
1.3.6.3	SERVIÇO	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,20	13,26	16,23	198,00	0,08%
1.3.6.4	SERVIÇO	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,10	12,45	15,24	291,08	0,12%
1.3.6.5	SERVIÇO	SINAPI	94965	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	0,51	510,59	625,31	318,90	0,13%
1.3.6.6	SERVIÇO	AGESUL	601003008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	0,51	136,75	167,47	85,40	0,04%
1.3.7				PILARES PLATIBANDA					R\$ 500,45	0,21%
1.3.7.1	SERVIÇO	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,02	57,70	70,66	213,39	0,09%
1.3.7.2	SERVIÇO	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,90	14,04	17,19	67,04	0,03%
1.3.7.3	SERVIÇO	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,60	11,11	13,60	116,96	0,05%
1.3.7.4	SERVIÇO	SINAPI	94965	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	0,13	510,59	625,31	81,29	0,03%
1.3.7.5	SERVIÇO	AGESUL	601003008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	0,13	136,75	167,47	21,77	0,01%
1.3.8				VIGAS TOPO					R\$ 950,93	0,40%
1.3.8.1	SERVIÇO	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,69	65,40	80,09	375,62	0,16%
1.3.8.2	SERVIÇO	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,50	14,04	17,19	180,49	0,08%
1.3.8.3	SERVIÇO	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,60	13,26	16,23	90,88	0,04%
1.3.8.4	SERVIÇO	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,50	12,45	15,24	129,54	0,05%
1.3.8.5	SERVIÇO	SINAPI	94965	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	0,22	510,59	625,31	137,56	0,06%
1.3.8.6	SERVIÇO	AGESUL	601003008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	0,22	136,75	167,47	36,84	0,02%
1.3.9				PILARES TOPO					R\$ 1.119,83	0,47%
1.3.9.1	SERVIÇO	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,72	57,70	70,66	474,83	0,20%
1.3.9.2	SERVIÇO	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,80	14,04	17,19	151,27	0,06%
1.3.9.3	SERVIÇO	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,40	11,11	13,60	263,84	0,11%
1.3.9.4	SERVIÇO	SINAPI	94965	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	0,29	510,59	625,31	181,33	0,08%
1.3.9.5	SERVIÇO	AGESUL	601003008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	0,29	136,75	167,47	48,56	0,02%
1.3.10				LAJES					R\$ 10.497,87	4,41%

1.3.10.1	SERVIÇO	AGESUL	601004036	LAJE PRE-FABRICADA PROTENDIDA BETA 12 (8CM DE TRILHO + 4CM DE CAPA), CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25,0MPA, CONS=0,0441M3/M2, EPS/CERAMICA H8-40, INTEREIXO 40CM, SOBREC.=340KG/M2, VAOS ATE 4,60M, VIGUETAS 5 FIOS DE AÇO (EXCL. ESC. E FERRAGENS)	M2	47,10	124,93	153,00	7.206,30	3,03%
1.3.10.2	SERVIÇO	SINAPI	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,00	15,42	18,88	1.472,64	0,62%
1.3.10.3	SERVIÇO	AGESUL	701000119	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E MARQUISES UTILIZANDO VIAPOL LAJE ALUMINIO 3MM DA VIAPOL OU SIMILAR E PINTURA ASFALTICA PRIMER (UMA DEMA0) - FORNECIMENTO E APLICACAO	M2	16,80	88,41	108,27	1.818,93	0,76%
<b>1.4</b>				<b>VEDAÇÃO</b>					<b>R\$ 14.627,65</b>	<b>6,14%</b>
<b>1.4.1</b>				<b>PAREDES</b>					<b>R\$ 13.993,86</b>	<b>5,88%</b>
1.4.1.1	SERVIÇO	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	135,19	84,52	103,51	13.993,86	5,88%
<b>1.4.2</b>				<b>VERGA/CONTRAVERGA</b>					<b>R\$ 633,79</b>	<b>0,27%</b>
1.4.2.1	SERVIÇO	SINAPI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	6,02	63,41	77,65	467,45	0,20%
1.4.2.3	SERVIÇO	SINAPI	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	2,80	48,51	59,41	166,34	0,07%
<b>1.5</b>				<b>COBERTURA</b>					<b>R\$ 12.860,86</b>	<b>5,40%</b>
1.5.1	SERVIÇO	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	28,24	65,40	80,09	2.261,74	0,95%
1.5.2	SERVIÇO	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	28,24	49,78	60,96	1.721,51	0,72%
1.5.3	SERVIÇO	AGESUL	901000135	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO DE ESTRUTURA METALICA, COM LIGACAO SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METALICOS LAMINADOS, CHAPA METALICAS, CHUMBADORES, MAO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	KG	137,79	23,67	28,98	3.993,15	1,68%
1.5.4	SERVIÇO	SBC	150221	POLICARBONATO COMPACTO 10mm SEM CAIXILHOS E PERFIS ALUMINIO	M2	2,26	444,00	543,76	1.228,89	0,52%
1.5.5	SERVIÇO	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	27,16	45,24	55,40	1.504,66	0,63%
1.5.6	SERVIÇO	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	46,81	37,52	45,95	2.150,91	0,90%
<b>1.6</b>				<b>REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS</b>					<b>R\$ 35.627,26</b>	<b>14,96%</b>
<b>1.6.1</b>				<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>					<b>R\$ 32.305,14</b>	<b>13,56%</b>
1.6.1.1	SERVIÇO	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	292,86	7,24	8,86	2.594,77	1,09%
1.6.1.2	SERVIÇO	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	171,21	43,39	53,13	9.096,53	3,82%
1.6.1.3	SERVIÇO	SINAPI	87531	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	121,65	34,93	42,77	5.203,03	2,18%
1.6.1.4	SERVIÇO	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	121,65	103,44	126,68	15.410,81	6,47%
<b>1.6.2</b>				<b>REVESTIMENTO DE TETO</b>					<b>R\$ 3.322,12</b>	<b>1,39%</b>
1.6.2.1	SERVIÇO	AGESUL	1601000100	CHAPISCO PARA TETO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M2	47,52	14,29	17,50	831,60	0,35%
1.6.2.2	SERVIÇO	SINAPI	90406	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	47,52	42,80	52,41	2.490,52	1,05%

<b>1.7</b>	<b>ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS</b>									<b>R\$ 6.674,10</b>	<b>2,80%</b>
<b>1.7.1</b>	<b>JANELAS</b>									<b>R\$ 1.083,92</b>	<b>0,46%</b>
1.7.1.1	SERVIÇO	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	1,20	417,06	510,77	612,92	0,26%	
1.7.1.2	SERVIÇO	SINAPI	102166	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_11/2025	M2	1,20	320,49	392,50	471,00	0,20%	
<b>1.7.2</b>	<b>PORTAS</b>									<b>R\$ 5.590,18</b>	<b>2,35%</b>
1.7.2.1	SERVIÇO	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	2,73	720,32	882,17	2.408,32	1,01%	
1.7.2.2	SERVIÇO	SINAPI	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_10/2025	UN	2,00	78,75	96,44	192,88	0,08%	
1.7.2.3	SERVIÇO	AGESUL	1101002010	PORTA EM CHAPA VINCADA - 1 FOLHA, INCLUSIVE ACABAMENTO E FERRAGENS - ANEXO A-045 (ESQ.)	M2	3,36	726,37	889,58	2.988,98	1,25%	
<b>1.8</b>	<b>PISO</b>									<b>R\$ 8.502,48</b>	<b>3,57%</b>
<b>1.8.1</b>	<b>CONTRAPISO</b>									<b>R\$ 3.860,64</b>	<b>1,62%</b>
1.8.1.1	SERVIÇO	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	49,77	35,79	43,83	2.181,41	0,92%	
1.8.1.2	SERVIÇO	AGESUL	1701000116	REGULARIZAÇÃO SARRAFEADA PARA REVESTIMENTO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, NA(S) ESPESSURA(S):- 2 CM	M2	49,77	27,55	33,74	1.679,23	0,70%	
<b>1.8.2</b>	<b>REVESTIMENTO</b>									<b>R\$ 4.641,84</b>	<b>1,95%</b>
1.8.2.1	SERVIÇO	SINAPI	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	2,25	92,26	112,99	254,22	0,11%	
1.8.2.3	SERVIÇO	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	47,52	71,42	87,46	4.156,09	1,74%	
1.8.2.7	SERVIÇO	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	14,39	13,14	16,09	231,53	0,10%	
<b>1.9</b>	<b>HIDROSSANITÁRIO</b>									<b>R\$ 21.473,46</b>	<b>9,02%</b>
<b>1.9.1</b>	<b>ALIMENTAÇÃO</b>									<b>R\$ 1.342,14</b>	<b>0,56%</b>
1.9.1.1	SERVIÇO	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	27,93	34,20	34,20	0,01%	
1.9.1.2	SERVIÇO	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	20,23	24,77	24,77	0,01%	
1.9.1.3	SERVIÇO	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	8,62	10,55	73,85	0,03%	
1.9.1.4	SERVIÇO	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	6,55	8,02	80,20	0,03%	
1.9.1.5	SERVIÇO	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	45,35	55,54	55,54	0,02%	
1.9.1.6	SERVIÇO	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	70,77	12,39	15,17	1.073,58	0,45%	
<b>1.9.2</b>	<b>ESGOTO</b>									<b>R\$ 5.443,95</b>	<b>2,29%</b>

1.9.2.1	SERVIÇO	SINAPI	97902	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	3,00	562,10	688,40	2.065,20	0,87%
1.9.2.2	SERVIÇO	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	71,72	87,83	439,15	0,18%
1.9.2.3	SERVIÇO	SINAPI	104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	11,15	13,65	13,65	0,01%
1.9.2.4	SERVIÇO	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	13,72	16,80	84,00	0,04%
1.9.2.5	SERVIÇO	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	28,98	35,49	70,98	0,03%
1.9.2.6	SERVIÇO	SINAPI	89802	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	2,00	10,78	13,20	26,40	0,01%
1.9.2.7	SERVIÇO	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	28,06	34,36	68,72	0,03%
1.9.2.8	SERVIÇO	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	10,50	12,85	12,85	0,01%
1.9.2.9	SERVIÇO	AGESUL	1301005024	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	19,62	24,02	96,08	0,04%
1.9.2.10	SERVIÇO	AGESUL	1301005094	CONEXOES DE PVC (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), PARA ESGOTO PRIMARIO E VENTILACAO, NA(S) ESPECIFICACAO(OES):- JUNCAO SIMPLES COM REDUCAO (100 X 50) MM	UN	3,00	35,39	43,34	130,02	0,05%
1.9.2.11	SERVIÇO	SINAPI	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	40,51	38,80	47,51	1.924,63	0,81%
1.9.2.12	SERVIÇO	SINAPI	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	11,74	27,87	34,13	400,68	0,17%
1.9.2.13	SERVIÇO	SINAPI	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	4,20	21,70	26,57	111,59	0,05%
<b>1.9.3</b>				<b>VENTILAÇÃO</b>					<b>R\$ 398,45</b>	<b>0,17%</b>
1.9.3.1	SERVIÇO	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	14,95	18,30	36,60	0,02%
1.9.3.2	SERVIÇO	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	12,14	14,86	29,72	0,01%
1.9.3.3	SERVIÇO	SINAPI	104352	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	40,91	50,10	100,20	0,04%
1.9.3.4	SERVIÇO	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	8,31	22,79	27,91	231,93	0,10%
<b>1.9.4</b>				<b>HIDRÁULICA</b>					<b>R\$ 3.740,97</b>	<b>1,57%</b>
1.9.4.1	SERVIÇO	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	80,82	98,98	494,90	0,21%
1.9.4.2	SERVIÇO	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	27,93	34,20	68,40	0,03%
1.9.4.3	SERVIÇO	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	41,04	50,26	50,26	0,02%

1.9.4.4	SERVIÇO	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	57,69	70,65	70,65	0,03%
1.9.4.5	SERVIÇO	SINAPI	89366	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	2,00	16,59	20,31	40,62	0,02%
1.9.4.6	SERVIÇO	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	20,23	24,77	49,54	0,02%
1.9.4.7	SERVIÇO	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	27,28	33,40	66,80	0,03%
1.9.4.8	SERVIÇO	SINAPI	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	36,76	45,01	45,01	0,02%
1.9.4.9	SERVIÇO	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	6,62	8,10	81,00	0,03%
1.9.4.10	SERVIÇO	SINAPI	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	11,03	13,50	27,00	0,01%
1.9.4.11	SERVIÇO	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	8,62	10,55	179,35	0,08%
1.9.4.12	SERVIÇO	SINAPI	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,14	14,86	14,86	0,01%
1.9.4.13	SERVIÇO	SINAPI	94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	15,28	18,71	112,26	0,05%
1.9.4.14	SERVIÇO	SINAPI	94663	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	12,35	15,12	30,24	0,01%
1.9.4.15	SERVIÇO	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	76,84	94,10	188,20	0,08%
1.9.4.16	SERVIÇO	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,56	12,39	15,17	402,91	0,17%
1.9.4.17	SERVIÇO	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,92	32,16	39,38	114,98	0,05%
1.9.4.18	SERVIÇO	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	7,90	22,79	27,91	220,48	0,09%
1.9.4.19	SERVIÇO	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	11,98	14,67	117,36	0,05%
1.9.4.20	SERVIÇO	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	17,08	20,91	20,91	0,01%
1.9.4.21	SERVIÇO	SINAPI	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	23,30	28,53	28,53	0,01%
1.9.4.22	SERVIÇO	SINAPI	89366	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	2,00	16,59	20,31	40,62	0,02%
1.9.4.23	SERVIÇO	SINAPI	90373	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_06/2022	UN	5,00	13,18	16,14	80,70	0,03%
1.9.4.24	SERVIÇO	SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	486,25	595,51	595,51	0,25%
1.9.4.25	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	CPU-HI01	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA APOIO DE CAIXA D'ÁGUA APOIADA EM LAJE ATÉ 500L [REF. SINAPI 984611]	UN	2,00	244,91	299,94	599,88	0,25%
<b>1.9.5</b>				<b>PLUVIAL</b>					<b>R\$ 10.547,95</b>	<b>4,43%</b>
1.9.5.1	SERVIÇO	SINAPI	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0.4X0.4X0.4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	3,00	282,73	346,25	1.038,75	0,44%
1.9.5.2	SERVIÇO	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	9,96	76,39	93,55	931,75	0,39%

1.9.5.3	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	CPU-H106	TUBO METÁLICO PARA DESCIDA PLUVIAL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NAS DIMENSÕES 150X100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,37	130,75	160,12	1.019,96	0,43%
1.9.5.4	SERVIÇO	SINAPI	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4,00	46,37	56,78	227,12	0,10%
1.9.5.5	SERVIÇO	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	45,24	55,40	664,80	0,28%
1.9.5.6	SERVIÇO	SINAPI	89669	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	11,00	34,55	42,31	465,41	0,20%
1.9.5.7	SERVIÇO	SINAPI	89677	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	80,22	98,24	294,72	0,12%
1.9.5.8	SERVIÇO	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	57,48	51,50	63,07	3.625,26	1,52%
1.9.5.9	SERVIÇO	SINAPI	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	17,41	80,04	98,02	1.706,52	0,72%
1.9.5.9	SERVIÇO	SINAPI	103001	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	UN	2,20	171,75	210,34	462,74	0,19%
1.9.5.10	SERVIÇO	SINAPI	102989	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	2,20	41,17	50,42	110,92	0,05%
<b>1.10</b>				<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>					<b>R\$ 5.233,81</b>	<b>2,20%</b>
<b>1.10.2</b>				<b>ACESSÓRIOS PARA VASO SANITÁRIO</b>					<b>R\$ 3.498,23</b>	<b>1,47%</b>
1.10.2.1	SERVIÇO	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	333,38	408,29	816,58	0,34%
1.10.2.2	SERVIÇO	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	254,22	311,34	622,68	0,26%
1.10.2.3	SERVIÇO	AGESUL	1301002030	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	62,96	77,10	154,20	0,06%
1.10.2.4	SERVIÇO	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	45,85	56,15	112,30	0,05%
1.10.2.5	SERVIÇO	AGESUL	1301002014	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA, DA CELITE OU SIMILAR, COM PERTENCES, INCLUSIVE VALVULA C/ FECHAMENTO AUTOMATICO, L.C., ANTIVANDALISMO PRESSMATIC MICTORIO COD. 17015006 DA DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00	1.463,60	1.792,47	1.792,47	0,75%
<b>1.10.3</b>				<b>CUBAS, TANQUES E LAVATÓRIOS</b>					<b>R\$ 691,18</b>	<b>0,29%</b>
1.10.3.1	SERVIÇO	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	282,19	345,59	691,18	0,29%
<b>1.10.4</b>				<b>TORNEIRAS E ACESSÓRIOS</b>					<b>R\$ 1.044,40</b>	<b>0,44%</b>
1.10.4.1	SERVIÇO	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	61,40	75,19	150,38	0,06%
1.10.4.2	SERVIÇO	AGESUL	1301004064	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	2,00	62,96	77,10	154,20	0,06%
1.10.4.3	SERVIÇO	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	169,63	207,74	415,48	0,17%
1.10.4.4	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	CPU-LM09	CHUVEIRO TIPO DUCHA, NÃO ELÉTRICO, QUADRADA, 20X20CM PARA ÁREA EXTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF. SINAPI 100860]	UN	2,00	132,42	162,17	324,34	0,14%
<b>1.11</b>				<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>R\$ 24.058,50</b>	<b>10,10%</b>
<b>1.11.1</b>				<b>ELÉTRICA</b>					<b>R\$ 12.508,16</b>	<b>5,25%</b>
<b>1.11.1.1</b>				<b>CABO DE COBRE</b>					<b>R\$ 4.238,94</b>	<b>1,78%</b>

1.11.1.1.1	SERVIÇO	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,70	26,17	32,05	22,43	0,01%
1.11.1.1.2	SERVIÇO	SINAPI	101562	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	49,20	26,24	32,13	1.580,79	0,66%
1.11.1.1.3	SERVIÇO	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	152,00	7,38	9,03	1.372,56	0,58%
1.11.1.1.4	SERVIÇO	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	232,20	4,45	5,44	1.263,16	0,53%
<b>1.11.1.2</b>				<b>CAIXAS</b>					<b>R\$ 1.141,41</b>	<b>0,48%</b>
1.11.1.2.1	SERVIÇO	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	31,18	38,18	38,18	0,02%
1.11.1.2.2	SERVIÇO	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	10,94	13,39	53,56	0,02%
1.11.1.2.3	SERVIÇO	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	17,60	21,55	129,30	0,05%
1.11.1.2.4	SERVIÇO	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16,00	16,15	19,77	316,32	0,13%
1.11.1.2.5	SERVIÇO	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	164,41	201,35	604,05	0,25%
<b>1.11.1.3</b>				<b>DISPOSITIVOS ELÉTRICOS</b>					<b>R\$ 519,75</b>	<b>0,22%</b>
1.11.1.3.1	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	CPU-IEL68	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	50,57	61,93	123,86	0,05%
1.11.1.3.2	SERVIÇO	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	29,94	36,66	73,32	0,03%
1.11.1.3.3	SERVIÇO	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	33,88	41,49	165,96	0,07%
1.11.1.3.4	SERVIÇO	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	46,08	56,43	112,86	0,05%
1.11.1.3.5	SERVIÇO	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	1,00	35,73	43,75	43,75	0,02%
<b>1.11.1.4</b>				<b>DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO</b>					<b>R\$ 2.100,13</b>	<b>0,88%</b>
1.11.1.4.1	SERVIÇO	AGESUL	1201005089	DISJUNTOR NORMA DIN CURVA C 3P (TRIPOLAR) DE 80A A 100A STECK, SIEMENS OU SIMILAR	UN	2,00	261,72	320,52	641,04	0,27%
1.11.1.4.2	SERVIÇO	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	83,99	102,86	411,44	0,17%
1.11.1.4.3	SERVIÇO	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	13,19	16,15	48,45	0,02%
1.11.1.4.4	SERVIÇO	AGESUL	1201005132	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	8,00	79,75	97,66	781,28	0,33%
1.11.1.4.5	SERVIÇO	AGESUL	1201005168	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	177,94	217,92	217,92	0,09%
<b>1.11.1.5</b>				<b>ELETRODUTOS</b>					<b>R\$ 1.067,90</b>	<b>0,45%</b>
1.11.1.5.1	SERVIÇO	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	59,20	9,84	12,05	713,36	0,30%
1.11.1.5.2	SERVIÇO	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	31,10	9,31	11,40	354,54	0,15%
<b>1.11.1.6</b>				<b>LUMINÁRIA</b>					<b>R\$ 1.046,56</b>	<b>0,44%</b>
1.11.1.6.1	SERVIÇO	AGESUL	1201001000	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 30X30CM, SOBREPOR, POTÊNCIA DE 24W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	53,41	65,41	1.046,56	0,44%

<b>1.11.1.7</b>		<b>QUADRO</b>							<b>R\$ 1.660,46</b>	<b>0,70%</b>
1.11.1.7.1	SERVIÇO	AGESUL	1201005010	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, BARRAMENTO TRIFASICO 150A, CAPACIDADE PARA 16 MODULOS DIN DA CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	677,91	830,23	1.660,46	0,70%
<b>1.11.1.8</b>		<b>ABERTURAS DE VALAS E RASGO EM ALVENARIA</b>							<b>R\$ 733,01</b>	<b>0,31%</b>
1.11.1.8.1	SERVIÇO	AGESUL	1401000108	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS ATE 4"	M	31,10	5,66	6,93	215,52	0,09%
1.11.1.8.2	SERVIÇO	AGESUL	1301001070	REATERRO (MANUAL) DE VALAS	M	31,10	5,53	6,77	210,54	0,09%
1.11.1.8.3	SERVIÇO	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	29,60	8,47	10,37	306,95	0,13%
<b>1.11.1.9</b>		<b>PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA</b>							<b>R\$ 11.550,34</b>	<b>4,85%</b>
1.11.1.9.1	SERVIÇO	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,50	57,28	70,15	105,22	0,04%
1.11.1.9.2	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	CPU-ELE01	ENTRADA DE SERVICO, EM BAIXA TENSAO, COM CAIXA DE MEDICAO INSTALADA EM MURETA DE ALVENARIA (1 1/2 VEZ), MEDINDO (1,20 X 2,10)M, CONFORME PADRAO ENERGISA, NA(S) ESPECIFICACAO(OES):- TRIFASICO DE 26,7 A 38,1 KVA (REF. AGESUL)	M	1,00	9.345,25	11.445,12	11.445,12	4,81%
<b>1.12</b>		<b>PINTURA</b>							<b>R\$ 7.775,05</b>	<b>3,26%</b>
<b>1.12.1</b>		<b>ESQUADRIAS METÁLICAS E BANCO DE CONCRETO</b>							<b>R\$ 1.380,52</b>	<b>0,58%</b>
1.12.1.1	SERVIÇO	SINAPI	100761	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	9,12	48,41	59,28	540,63	0,23%
1.12.1.2	SERVIÇO	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	11,03	62,19	76,16	839,89	0,35%
<b>1.12.2</b>		<b>TETO</b>							<b>R\$ 2.960,01</b>	<b>1,24%</b>
1.12.2.1	SERVIÇO	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	47,52	4,65	5,69	270,38	0,11%
1.12.2.2	SERVIÇO	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	47,52	31,88	39,04	1.855,18	0,78%
1.12.2.3	SERVIÇO	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	47,52	14,34	17,56	834,45	0,35%
<b>1.12.3</b>		<b>PAREDES EXTERNAS</b>							<b>R\$ 3.434,52</b>	<b>1,44%</b>
1.12.3.1	SERVIÇO	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	171,21	3,71	4,54	777,30	0,33%
1.12.3.2	SERVIÇO	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	171,21	12,68	15,52	2.657,22	1,12%
<b>1.13</b>		<b>PEDRAS, BANCADAS E DIVISÓRIAS</b>							<b>R\$ 4.561,28</b>	<b>1,91%</b>
<b>1.13.1</b>		<b>PEDRAS</b>							<b>R\$ 628,41</b>	<b>0,26%</b>
1.13.1.1	SERVIÇO	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,60	118,70	145,37	232,59	0,10%
1.13.1.2	SERVIÇO	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	2,00	161,60	197,91	395,82	0,17%
<b>1.13.2</b>		<b>BANCADAS E DIVISÓRIAS EM GRANITO</b>							<b>R\$ 3.932,87</b>	<b>1,65%</b>
1.13.2.1	SERVIÇO	AGESUL	2001003023	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, CORUMBA E OUTRO EQUIVALENTES, ACABAMENTO SIMPLES, FRONTAO DE 10CM, INCLUSO MAO FRANCESA	M2	0,75	813,04	995,73	746,79	0,31%
1.13.2.2	SERVIÇO	SBC	90043	DIVISORIA SANITARIA DE GRANITO E+3CM H=1,80 COM FERRAGENS	M2	6,02	432,15	529,25	3.186,08	1,34%

1.14		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 17.655,16	7,41%
1.14.1	SERVIÇO	AGESUL	1801000120	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM FIXADO COM BOTAO FRANCES DE PLASTICO CROMADO, PARAFUSO E BUCHA, SEM MOLDURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	4,38	528,94	647,79	2.837,32	1,19%
1.14.2	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	CPU-SC02	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	23,16	28,36	567,20	0,24%
1.14.3	SERVIÇO	SBC	190055	BEBEDOURO REUBLI 2 BICOS 40l	UN	2,00	1.121,83	1.373,90	2.747,80	1,15%
1.14.4	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	CPU-UR	BANCO DE CONCRETO EM CONCRETO COM ASSENTO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, MOLDADO IN LOCO FCK=20MPA, ARMADA COM TELA SOLDADA Q-283 FIO 6,0MM, MALHA DUPLA, COM PES DE ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ, CONFORME PROJETO ARQUITETONICO	M	10,40	544,36	666,67	6.933,36	2,91%
1.14.5	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	CPU-SC33	EXECUÇÃO DE TOTEM DECORATIVO COM CORTE A LASER E PINTURA CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	M2	2,00	580,67	711,14	1.422,28	0,60%
1.14.6	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	CPU-SC29	INSTALAÇÃO DE LETREIRO EM AÇO INOX, CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H=25CM, POR LETRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	256,98	314,72	3.147,20	1,32%
1.15		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 9.973,44	4,19%
1.15.1	SERVIÇO	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	127,39	156,01	3.744,24	1,57%
1.15.2	SERVIÇO	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	42,39	51,91	6.229,20	2,62%
1.16		LIMPEZA FINAL							R\$ 2.875,07	1,21%
1.16.1	SERVIÇO	AGESUL	2201000010	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	53,29	3,60	4,40	234,47	0,10%
1.16.2	SERVIÇO	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	810,00	2,67	3,26	2.640,60	1,11%
								<b>R\$ 238.189,06</b>		