

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	EQUIPE DE APOIO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES- PERÍODO INTEGRAL	VB em %	1,00	R\$ 434.608,13	R\$ 434.608,13		VERBA EM PERCENTUAL
1.1.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES- PERÍODO PARCIAL	VB em %	1,00	R\$ 144.404,19	R\$ 144.404,19		VERBA EM PERCENTUAL
1.1.3	ENGENHEIRO MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES – PERÍODO PARCIAL	VB em %	1,00	R\$ 26.899,09	R\$ 26.899,09		VERBA EM PERCENTUAL
1.1.4	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES- PERÍODO INTEGRAL	VB em %	1,00	R\$ 126.471,18	R\$ 126.471,18		VERBA EM PERCENTUAL
1.1.5	TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES- PERÍODO INTEGRAL	VB em %	1,00	R\$ 124.817,22	R\$ 124.817,22		VERBA EM PERCENTUAL
1.1.6	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES- PERÍODO INTEGRAL	VB em %	1,00	R\$ 241.243,70	R\$ 241.243,70		VERBA EM PERCENTUAL
1.1.7	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - PERÍODO INTEGRAL	VB em %	1,00	R\$ 84.023,20	R\$ 84.023,20		VERBA EM PERCENTUAL
1.1.8	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES- PERÍODO INTEGRAL	VB em %	1,00	R\$ 62.640,52	R\$ 62.640,52		VERBA EM PERCENTUAL
	SUB-TOTAL ITEM 1.1				R\$ 1.245.107,23		
1.2	DESPESAS GERAIS						
1.2.1	TAXA DE ART/TRT DE EXECUÇÃO	UN.	1,00	R\$ 621,89	R\$ 621,89		UNIDADE
1.2.2	CONSUMOS GERAIS (ÁGUA/ESGOTO, ENERGIA, TELEFONE, INTERNET WI-FI,	MÊS	18,00	R\$ 3.460,16	R\$ 62.282,88		MÊS
1.2.3	SEGURANÇA DA OBRA	MÊS	18,00	R\$ 12.433,59	R\$ 223.804,62		MÊS
	SUB-TOTAL ITEM 1.2				R\$ 286.709,39		
1.3	ANDAIMES/ GUINCHO / PLATAFORMA ELEVATÓRIA MÓVEL DE TRABALHO (PEMT)						
1.3.1	ANDAIMES						

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
1.3.1.1	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA, INCLUSIVE PISO, RODAPÉ, GUARDA-CORPO E SAPATAS	M²/MÊS	7632,54	R\$ 7,93	R\$ 60.526,04	CALC. Marlon: No item 1.3.1.1, precisamos acrescentar o quantitativo de	ÁREA DE MATERIAL E PERÍODO DE UTILIZAÇÃO
1.3.1.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA, INCLUSIVE PISO, RODAPÉ, GUARDA-CORPO E SAPATAS	M²	1032,03	R\$ 15,33	R\$ 15.821,02		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.3.2	GUINCHO DE COLUNA						
1.3.2.1	LOCAÇÃO DE GUINCHO DE COLUNA COM OPERADOR	MÊS	12,00	R\$ 5.205,62	R\$ 62.467,44		MÊS
1.3.3	LOCAÇÃO DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA MÓVEL DE TRABALHO (PEMT)	MÊS	1,00	R\$ 9.546,86	R\$ 9.546,86	LOCAÇÃO DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA TIPO TESOURA,	MÊS
	SUB-TOTAL ITEM 1.3				R\$ 148.361,36		
1.4	SERVIÇOS INICIAIS						
1.4.1	ELABORAÇÃO PROJETO DE LAYOUT	PR A1	1,00	R\$ 861,77	R\$ 861,77	DE:4233	FORMATO A1
1.4.2	ELABORAÇÃO PROJETO DE TODAS AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PROVISÓRIAS DA OBRA	PR A1	1,00	R\$ 1.667,83	R\$ 1.667,83	DE:4020	FORMATO A1
1.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA	UN.	1,00	R\$ 2.135,74	R\$ 2.135,74		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.4	BARRACÃO DE OBRAS						
1.4.4.1	ALUGUEL DE ÁREA DE APOIO	MÊS	6,00	R\$ 1.429,59	R\$ 8.577,54		MÊS
1.4.4.2	ESCRITÓRIO (INCLUSIVE MOBILIÁRIO, E APARELHO DE AR CONDICIONADO DE 12.000BTUS)	UN.	1,00	R\$ 11.861,39	R\$ 11.861,39		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.4.3	BARRACÃO PESSOAL – VESTIÁRIO (INCLUSIVE MOBILIÁRIO)	UN.	1,00	R\$ 29.214,52	R\$ 29.214,52	apenas vestiário pela norma necessita de informar a área.	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.4.4	BARRACÃO DEPÓSITO FERRAMENTARIA / ALMOXARIFADO (INCLUSIVE MOBILIÁRIO)	UN.	1,00	R\$ 8.805,31	R\$ 8.805,31		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.4.5	BARRACÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA	UN.	1,00	R\$ 9.867,51	R\$ 9.867,51		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
1.4.4.6	BARRACÃO REFEITÓRIO (INCLUSIVE MOBILIÁRIO)	UN.	1,00	R\$ 11.106,58	R\$ 11.106,58		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.4.7	ÁREA COBERTA EM TELHA DE FIBROCIMENTO PARA BANCAS	M²	20,00	R\$ 142,46	R\$ 2.849,20		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.4.8	BEBEDOURO INDUSTRIAL DE COLUNA PARA USO COLETIVO	UN.	1,00	R\$ 1.258,86	R\$ 1.258,86		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.4.9	EXTINTORES DE INCÊNDIO	UN.	3,00	R\$ 391,42	R\$ 1.174,26		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA	UN.	1,00	R\$ 794,47	R\$ 794,47		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.6	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA 1/2", CAVALETE SIMPLES COPASA OU CONFORME EXIGÊNCIA DA CONCESSIONÁRIA DE ÁGUA LOCAL	UN.	1,00	R\$ 443,43	R\$ 443,43		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.7	DUTO DE ENTULHOS, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM	M	20,00	R\$ 337,35	R\$ 6.747,00	19,83	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAPUME DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TRAPEZOIDAL NA VERTICAL, COM PORTÃO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	38,00	R\$ 190,44	R\$ 7.236,72		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.9	VISTORIA CAUTELAR	UN.	1,00	R\$ 5.279,45	R\$ 5.279,45		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.10	PLANO DE GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS GERADOS PELA CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO	UN.	1,00	R\$ 5.568,17	R\$ 5.568,17		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
1.4.11	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	R\$ 16.463,77	R\$ 16.463,77		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 1.4				R\$ 131.913,52		
	TOTAL ITEM 1				R\$ 1.812.091,50		
2	SAÚDE/ SEGURANÇA DO TRABALHO	GLOBAL	1,00	R\$ 67.372,96	R\$ 67.372,96		GLOBAL
	TOTAL ITEM 2				R\$ 67.372,96		
3	SERVIÇOS DE REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO						
3.1	MATERIAIS COM DESTINO FINAL A SER DEFINIDO PELA CONTRATANTE						
3.1.1	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, MARCO E ALISAR, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	3,99	R\$ 14,67	R\$ 58,53		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
3.1.2	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS E DE VIDRO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M ²	51,90	R\$ 20,78	R\$ 1.078,57		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.3	REMOÇÃO DA PLATAFORMA	UN.	1,00	R\$ 12.902,01	R\$ 12.902,01		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.4	REMOÇÃO DE VIDRO DO GUICHÊ	M ²	2,71	R\$ 3,22	R\$ 8,71		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.5	REMOÇÃO DE GUARDA CORPO E CORRIMÃO	M	34,53	R\$ 21,47	R\$ 741,36	1º pav: escada de acesso ao prédio vizinho e corrimão	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
3.1.6	REMOÇÃO APARELHO DE AR CONDICIONADO ACJ, INCLUSIVE AFASTAMENTO	UN.	4,00	R\$ 117,81	R\$ 471,24		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.7	REMOÇÃO APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, INCLUSIVE AFASTAMENTO	UN.	4,00	R\$ 92,10	R\$ 368,40		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.8	DEMOLIÇÃO ENGRADAMENTO DE MADEIRA, INCLUSIVE EMPILHAMENTO	M ²	144,13	R\$ 24,85	R\$ 3.581,63		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.9	REMOÇÃO TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M ²	144,13	R\$ 13,45	R\$ 1.938,55		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.10	DEMOLIÇÃO ENGRADAMENTO METÁLICO E TELHA METÀLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M ²	256,82	R\$ 161,44	R\$ 41.461,02		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.11	REMOÇÃO DE LETREIRO E PLACAS	CJ	1,00	R\$ 329,97	R\$ 329,97		CONJUNTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.12	REMOÇÃO DE BARRA DE AÇO INOX	UN.	1,00	R\$ 18,81	R\$ 18,81		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.13	REMOÇÃO DE LAVATÓRIO	UN.	1,00	R\$ 81,08	R\$ 81,08		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.1.14	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN.	2,00	R\$ 81,08	R\$ 162,16		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2	MATERIAIS A SEREM DESCARTADOS PELA CONTRATADA						
3.2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA INCLUSIVE AFASTAMENTO	M ³	23,63	R\$ 146,77	R\$ 3.468,21		VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M ²	51,09	R\$ 19,56	R\$ 999,27		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.3	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M ³	6,54	R\$ 82,71	R\$ 540,93		VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.4	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M ³	36,84	R\$ 189,93	R\$ 6.996,57	EMAIL MARLON-Enviado: sexta-feira, 10 de dezembro de 2021 12:56	VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.5	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA INCLUSIVE AFASTAMENTO	M ²	6,99	R\$ 24,46	R\$ 171,05		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
3.2.6	REMOÇÃO DE BARRAS DE FERRO CHUMBADAS EM ALVENARIA INCLUSIVE AFASTAMENTO	CJ	1,00	R\$ 126,29	R\$ 126,29		CONJUNTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.7	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO	M ²	1,35	R\$ 56,55	R\$ 76,48		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.8	REMOÇÃO DE MARCO DE GRANITO	M	16,60	R\$ 9,23	R\$ 153,22		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.9	REMOÇÃO DE PEITORIL	M	13,44	R\$ 8,58	R\$ 115,32		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.10	REMOÇÃO DE SOLEIRA	M	9,11	R\$ 9,22	R\$ 83,95		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.11	DEMOLIÇÃO DE RODABANCADA	M	1,05	R\$ 2,93	R\$ 3,08		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.12	DEMOLIÇÃO DE PISO/RODAPÉ E CONTRAPISO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M ²	218,41	R\$ 19,56	R\$ 4.272,10		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.13	REMOÇÃO DE CHAPIM	M	80,55	R\$ 8,59	R\$ 691,92		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.14	REMOÇÃO DE CERCA ELÉTRICA	M	9,70	R\$ 2,14	R\$ 20,76		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.2.15	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M ²	11,44	R\$ 20,78	R\$ 237,72		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.3	MATERIAIS COM REAPROVEITAMENTO						
3.3.1	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS E DE VIDRO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M ²	1,68	R\$ 20,78	R\$ 34,91		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.3.2	REMOÇÃO DE GUARDA CORPO E CORRIMÃO COM REAPROVEITAMENTO DE GUARDA CORPO	M	6,22	R\$ 26,84	R\$ 166,94	Local: 1º ao 2º pav: escada1	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.3.3	REMOÇÃO DO NÚMERO DA EDIFICAÇÃO	CJ	1,00	R\$ 59,90	R\$ 59,90		CONJUNTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.3.4	REMOÇÃO DE BARRA DE AÇO INOX	UN.	2,00	R\$ 18,81	R\$ 37,62		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
3.3.5	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO	M ²	3,69	R\$ 56,55	R\$ 208,67		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.3.6	REMOÇÃO DE ALIZAR DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	CJ	2,00	R\$ 3,59	R\$ 7,18		CONJUNTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA- UMA LADO
3.3.7	REMOÇÃO DE FOLHA DE PORTA DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M ²	10,08	R\$ 9,77	R\$ 98,48		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.4	PROTEÇÕES						
3.4.1	PROTEÇÕES DE PISO DE GRANITO	M ²	112,15	R\$ 9,31	R\$ 1.044,12		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.4.2	PROTEÇÕES DE PORTAS, APARELHOS DE AR CONDICIONADO, VITRINE, PAINEL E NÚMEROS DA EDIFICAÇÃO	M ²	75,00	R\$ 6,10	R\$ 457,50		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
3.5	BOTA FORA RESULTANTE SERVIÇOS DE REMOÇÃO / DEMOLIÇÃO						
3.5.1	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	M ³	122,79	R\$ 57,18	R\$ 7.021,13	E-MAIL MARLON-Enviado: sexta-feira, 10 de dezembro de 2021 12:56- ITEM 3.2.4 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM	VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
TOTAL ITEM 3					R\$ 90.295,36		
4	LOCAÇÃO						
4.1	LOCAÇÃO DA EDIFICAÇÃO- PONTOS TOPOGRÁFICOS	UN.	62,00	R\$ 15,44	R\$ 957,28		UNIDADE
4.2	LOCAÇÃO DA OBRA - GABARITO DE MADEIRA	M	71,52	R\$ 79,72	R\$ 5.701,57		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
TOTAL ITEM 4					R\$ 6.658,85		
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	GLOBAL	1,00	R\$ 61.020,84	R\$ 61.020,84		GLOBAL

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
	TOTAL ITEM 5				R\$ 61.020,84		
6	ESTRUTURA DE CONCRETO	GLOBAL	1,00	R\$ 1.072.176,70	R\$ 1.072.176,70		GLOBAL
	TOTAL ITEM 6				R\$ 1.072.176,70		
7	EDIFICAÇÃO						
7.1	ALVENARIAS/DIVISÓRIAS/ESPALAS						
7.1.1	ALVENARIAS						

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.1.1.1	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS REQUEIMADOS, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M ²	5,14	R\$ 103,37	R\$ 531,32		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, DEDUZINDO-SE OS VÃOS.
7.1.1.2	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO – ESPESSURA 9CM A REVESTIR (15CM ACABADA)	M ²	309,23	R\$ 54,22	R\$ 16.766,45	JF:2087,49M ² alterado qt em função compatibilização (subiu paredinha)	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, DEDUZINDO-SE OS VÃOS.
7.1.1.3	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO – ESPESSURA 14CM A REVESTIR (20CM ACABADA)	M ²	94,42	R\$ 76,29	R\$ 7.203,59		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, DEDUZINDO-SE OS VÃOS.
7.1.1.4	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO – ESPESSURA 19CM A REVESTIR (25CM ACABADA)	M ²	583,75	R\$ 92,20	R\$ 53.821,82		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, DEDUZINDO-SE OS VÃOS.
7.1.1.5	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO – ESPESSURA 19CM	M ²	10,00	R\$ 91,90	R\$ 919,00	Foi estimado 10m ²	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, DEDUZINDO-SE OS VÃOS.
7.1.1.6	ENCUNHAMENTO COM ARGAMASSA EXPANSIVA	M	483,42	R\$ 8,09	R\$ 3.910,87		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.1.1.7	TELA METÁLICA SOLDADA, PARA FIXAÇÃO LATERAL DA ALVENARIA COM A ESTRUTURA						
7.1.1.7.1	TELA METÁLICA SOLDADA, MALHA DE 15X15MM E FIO DE 1,65MM, GALVANIZADA, PARA ALVENARIA ESPESSURA 9CM A REVESTIR (15CM ACABADA), INCLUSIVE PINOS DE FIXAÇÃO 1 TELA DE (50X7,5) CM A CADA 3 FIADAS	UN.	331,00	R\$ 8,37	R\$ 2.770,47	JF:435UNID	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.1.1.7.2	TELA METÁLICA SOLDADA, MALHA DE 15X15MM E FIO DE 1,65MM, GALVANIZADA, PARA ALVENARIA ESPESSURA 14CM A REVESTIR (20CM ACABADA), INCLUSIVE PINOS DE FIXAÇÃO 1 TELA DE (50X12) CM A CADA 3 FIADAS	UN.	47,00	R\$ 8,86	R\$ 416,42		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.1.1.7.3	TELA METÁLICA SOLDADA, MALHA DE 15X15MM E FIO DE 1,65MM, GALVANIZADA, PARA ALVENARIA ESPESSURA 19CM A REVESTIR (25CM ACABADA), INCLUSIVE PINOS DE FIXAÇÃO 2 TELAS DE (50X7,5) CM, CADA 3 FIADAS	UN.	1412,00	R\$ 16,75	R\$ 23.651,00		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.1.1.8	TELA DE ARAME GALVANIZADO, Nº22, MALHA 1"(PINTEIRO) PARA REFORÇO DA LIGAÇÃO DA ALVENARIA COM OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS	M²	493,39	R\$ 14,96	R\$ 7.381,11		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.1.2	DIVISÓRIAS						
7.1.2.1	GESSO ACARTONADO TIPO DRYWALL						
7.1.2.1.1	COM PLACAS BRANCAS, INCLUSIVE MONTANTES, GUIAS E ACESSÓRIOS	M²	236,32	R\$ 125,54	R\$ 29.667,30		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M²
7.1.2.1.2	ISOLAMENTO ACÚSTICO DE LÃ DE FIBRA DE POLIESTER, PROVENIENTE DE GARRAFAS PET	M²	236,32	R\$ 24,18	R\$ 5.714,16		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M²
7.1.2.1.3	FECHAMENTO COM PLACAS BRANCAS	M²	52,52	R\$ 75,60	R\$ 3.970,32		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.1.2.1.4	FECHAMENTO COM PLACAS VERDES, RESISTENTES À UMIDADE	M²	2,01	R\$ 83,63	R\$ 168,10		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.1.2.2	DIVISÓRIA NAVAL- PAINEL COM MIOLO DE PÁPEL ESTABILIZADO, MODULADO, ALMA DE MADEIRA, PERFIS DE AÇO GALVANIZADO	M²	22,47	R\$ 115,00	R\$ 2.584,05		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.1				R\$ 159.475,98		
7.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA/ARMÁRIOS/PAINÉIS						
7.2.1	PORTAS E MARCOS						

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.2.1.1	"PORTA PRONTA" TIPO PRANCHETA, 1 FOLHA DE ABRIR, MARCO DE 15CM, ALIZAR QUINA RETA COM LARGURA DE 7CM, FERRAGENS E FECHADURA TRÁFEGO INTENSO COM CHAVE DE ENTRADA - (90X210)CM P1	UN.	5,00	R\$ 2.633,44	R\$ 13.167,20		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.1.2	"PORTA PRONTA" TIPO PRANCHETA PARA ACESSIBILIDADE, 1 FOLHA DE ABRIR, MARCO DE 15CM, ALIZAR QUINA RETA COM LARGURA DE 7CM, BARRADO DE INOX ESCOVADO, FERRAGENS E FECHADURA TRÁFEGO INTENSO COM CHAVE DE BANHEIRO - (90X210)CM P2	UN.	6,00	R\$ 2.936,69	R\$ 17.620,14		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.1.3	"PORTA PRONTA" TIPO PRANCHETA, 1 FOLHA DE ABRIR, MARCO DE 10CM, ALIZAR QUINA RETA COM LARGURA DE 7CM, FERRAGENS E FECHADURA TRÁFEGO INTENSO COM CHAVE DE ENTRADA - (90X210)CM P4	UN.	14,00	R\$ 2.578,85	R\$ 36.103,90		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.1.4	MARCO DE MADEIRA SEM JABRE E ALIZAR QUINA RETA COM LARGURA 7CM. PAREDE 15CM ESPESSURA – VÃO (110X210)CM MARCO PARA P3	UN.	3,00	R\$ 1.078,16	R\$ 3.234,48		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.1.5	MARCO DE MADEIRA SEM JABRE E ALIZAR QUINA RETA COM LARGURA 7CM. PAREDE 18CM ESPESSURA – VÃO (110X210)CM MARCO PARA P3	UN.	1,00	R\$ 1.190,50	R\$ 1.190,50		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.2	ARMÁRIOS /PAINÉIS						
7.2.2.1	ARMÁRIO DE MDF REVESTIDO DE LAMINADO MELAMINICO, BP, TX, BRANCO DUPLA FACE, COM UMA GAVETA E UMA PORTA	M²	0,51	R\$ 2.369,78	R\$ 1.206,69		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.2.2.2	PRATELEIRAS DE MDF LAMINADO MELAMÍNICO BP, TX BRANCO, DUPLA FACE FIXADAS EM PAREDE COM MÃOS FRANCESAS METÁLICAS	M ²	3,26	R\$ 252,56	R\$ 822,08		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.2.3	FECHAMENTO DO SHAFT DE ELÉTRICA DE MDF LAMINADO MELAMÍNICO BP, TX BRANCO, DUPLA FACE	M ²	16,08	R\$ 583,63	R\$ 9.384,77	17,4725	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.2.4	PAINEL PARA INSTALAÇÃO DE TV E BANCADA DE MDF LAMINADO MELAMÍNICO BP, TX, DUPLA FACE	M ²	5,44	R\$ 684,56	R\$ 3.724,01		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.2.5	PAINEL DE MDF LAMINADO MELAMÍNICO BP, TX BRANCO, DUPLA FACE	M ²	5,74	R\$ 531,91	R\$ 3.053,16		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.2.2.6	ADAPTAÇÃO DE PAINEL EXISTENTE	M ²	4,16	R\$ 189,30	R\$ 787,49		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.2				R\$ 90.294,42		
7.3	ESQUADRIAS METÁLICAS/ACESSÓRIOS						
7.3.1	ESQUADRIAS DE FERRO E ACESSÓRIOS						
7.3.1.1	ALÇAPÃO DE CHAPA DE AÇO, INCLUSIVE ESTRUTURA - (60X60)CM	UN.	2,00	R\$ 262,16	R\$ 524,32		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.3.1.2	ALÇAPÃO DE CHAPA DE AÇO, INCLUSIVE ESTRUTURA - (80X80)CM	UN.	7,00	R\$ 320,55	R\$ 2.243,85		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.1.3	VEDAÇÃO EM CHAPA DE AÇO XADREZ	M²	3,47	R\$ 729,34	R\$ 2.527,16		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.1.4	TAMPA EM CHAPA DE AÇO XADREZ	M²	1,44	R\$ 873,97	R\$ 1.254,15		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.1.5	CANTONEIRA METÁLICA 7/8"X1/8"	M	3,50	R\$ 44,42	R\$ 155,47		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.1.6	CORRIMÃO DUPLO DE AÇO CARBONO	M	106,90	R\$ 165,50	R\$ 17.691,95		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.1.7	GUARDA CORPO DE AÇO CARBONO	M	4,35	R\$ 544,77	R\$ 2.369,75		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.1.8	TUBOS DE AÇO CARBONO	M	4,96	R\$ 39,02	R\$ 193,54		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.1.9	ESCADA MARINHEIRO	M	19,60	R\$ 211,09	R\$ 4.137,36		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO COM VIDROS /ACESSÓRIOS						
7.3.2.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DETALHADO DAS ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	PR A1	1,00	R\$ 647,21	R\$ 647,21	DE:4223	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO, BANDEIRA SUPERIOR FIXA, FOLHA INFERIOR TIPO MÁXIMO AR, COM CONTRAMARCO E VIDRO J1 (75X155)CM	M²	4,65	R\$ 992,82	R\$ 4.616,61		4 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO, 5 BANDEIRAS SUPERIORES FIXAS, 5 FOLHAS INFERIORES TIPO MÁXIMO AR, COM CONTRAMARCO E VIDRO J2 (390X155)CM	M²	54,41	R\$ 942,78	R\$ 51.291,95		9 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.4	JANELA DE ALUMÍNIO, 7 BANDEIRAS SUPERIORES FIXAS, 7 FOLHAS INFERIORES TIPO MÁXIMO AR, COM CONTRAMARCO E VIDRO	M²	24,41	R\$ 904,11	R\$ 22.071,59		3 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.5	JANELA DE ALUMÍNIO, 2 BANDEIRAS SUPERIORES FIXAS, 2 FOLHAS INFERIORES TIPO MÁXIMO AR, COM CONTRAMARCO E VIDRO	M²	6,32	R\$ 1.036,41	R\$ 6.554,26		3 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.6	JANELA DE ALUMÍNIO, BANDEIRA SUPERIOR FIXA, FOLHA INFERIOR TIPO MÁXIMO AR, COM CONTRAMARCO E VIDRO	M²	6,51	R\$ 1.030,31	R\$ 6.707,32		6 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.3.2.7	JANELA DE ALUMÍNIO, 2 FOLHAS SUPERIORES TIPO MÁXIMO AR, 2 BANDEIRAS INFERIORES FIXAS, COM CONTRAMARCO E VIDRO. OS VIDROS DAS	M ²	6,98	R\$ 1.093,57	R\$ 7.627,65		3 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.8	JANELA DE ALUMÍNIO, UMA BANDEIRA SUPERIOR FIXA, UMA FOLHA CENTRAL TIPO MÁXIMO AR E UMA BANDEIRA INFERIOR FIXA, COM CONTRAMARCO E	M ²	1,25	R\$ 1.143,05	R\$ 1.428,81		1 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.9	JANELA DE ALUMÍNIO, VENEZIANA FIXA, COM CONTRAMARCO J15 (80X50)CM	M ²	0,40	R\$ 1.331,86	R\$ 532,74		1 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.10	JANELA DE ALUMÍNIO, 1 FOLHA DE ABRIR, DE VENEZIANA, COM CONTRAMARCO, FERRAGENS E FECHADURA J16 (80X60)CM	M ²	0,48	R\$ 1.558,78	R\$ 748,21		1 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.11	JANELA DE ALUMÍNIO, BANDEIRAS SUPERIOR E INFERIOR FIXAS, FOLHA CENTRAL TIPO MÁXIMO AR, COM ALIZAR, CONTRAMARCO E VIDRO LAMINADO J17(120X200)CM	M ²	2,40	R\$ 1.081,57	R\$ 2.595,77		1 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.12	JANELA DE ALUMÍNIO, BANDEIRA SUPERIOR FIXA, FOLHA INFERIOR TIPO MÁXIMO AR, COM CONTRAMARCO E VIDRO	M ²	0,63	R\$ 1.277,87	R\$ 798,67		1 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.13	PORTA DE ALUMÍNIO, 1 FOLHA DE ABRIR, DE VENEZIANA, COM CONTRAMARCO, FERRAGENS E FECHADURA COM CHAVE DE ENTRADA – (90X210)CM P5 - VENEZIANA FECHADA P6 - VENEZIANA VAZADA	M ²	3,78	R\$ 1.117,47	R\$ 4.224,04		2 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.14	PORTA DE ALUMÍNIO, 1 FOLHA DE ABRIR, DE VENEZIANA, COM CONTRAMARCO, FERRAGENS E FECHADURA COM CHAVE DE ENTRADA – (80X210)CM	M ²	3,36	R\$ 1.167,41	R\$ 3.922,50		2 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.15	PORTA DE ALUMÍNIO, 2 FOLHAS DE CORRER UMA SOBRE A OUTRA, DE VENEZIANA, COM CONTRAMARCO, FERRAGENS, FECHADURA E PUXADORES –	M ²	10,70	R\$ 1.204,01	R\$ 12.876,89		3 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.16	PORTA DE ALUMÍNIO, 2 FOLHAS DE ABRIR, DE VENEZIANA, COM CONTRAMARCO, FERRAGENS E FECHADURA COM CHAVE DE ENTRADA – (190X90)CM P19 - VENEZIANA FECHADA	M ²	1,71	R\$ 1.113,56	R\$ 1.904,19		1 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.3.2.17	PORTA DE ALUMÍNIO, 2 FOLHAS INFERIORES (UMA DE CORRER E UMA FIXA) E 2 BANDEIRAS SUPERIORES FIXAS, COM CONTRAMARCO E VIDRO LAMINADO REFLETIVO, FERRAGENS, FECHADURA COM CHAVE DE ENTRADA E SUPORTE METÁLICO – (270,5x280)CM P20	M ²	7,57	R\$ 3.742,47	R\$ 28.345,47		1 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.18	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO, 2 FOLHAS INFERIORES FIXAS E 2 BANDEIRAS SUPERIORES FIXAS, COM CONTRAMARCO E VIDRO LAMINADO REFLETIVO E SUPORTE METÁLICO – (275x280)CM E1	M ²	7,70	R\$ 3.609,03	R\$ 27.789,53		1 ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.2.19	BRISE HORIZONTAL -TIPO VENEZIANA -FIXO	M ²	78,90	R\$ 1.316,17	R\$ 103.840,02		ÁREA DE MATERIAL E MAO DE OBRA
7.3.2.20	BRISE HORIZONTAL -TIPO VENEZIANA -PORTÃO AUTOMATIZADO PARA ACESSO DE VEÍCULOS, 1 FOLHA DE ABRIR, KIT AUTOMATIZADOR, SENSOR ANTIESMAGAMENTO, SINALEIRO-(280X280) CM P22	UN.	1,00	R\$ 17.115,99	R\$ 17.115,99		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.3	ACESSÓRIOS						
7.3.3.1	BARRAS DE APOIO						
7.3.3.1.1	BARRA RETAS DE AÇO INOX POLIDO, 40CM	UN.	26,00	R\$ 182,16	R\$ 4.736,16		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.3.1.2	BARRAS RETAS DE AÇO INOX POLIDO, 70CM	UN.	8,00	R\$ 188,01	R\$ 1.504,08		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.3.1.3	BARRAS RETAS DE AÇO INOX POLIDO, 80CM	UN.	12,00	R\$ 232,16	R\$ 2.785,92		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.3.2	SUPORTE METÁLICO PARA FILTRO	UN.	1,00	R\$ 166,23	R\$ 166,23		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.3.3	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO PARA PROTEÇÃO DE QUINAS	M	22,80	R\$ 25,20	R\$ 574,56		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.3.4	FECHAMENTOS DE AÇO INOX ESCOVADO						

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.3.3.4.1	PORTÃO DE ABRIR DE AÇO INOX ESCOVADO, INCLUSIVE MONTANTES FIXADOS NO PISO, H=105CM	M	2,70	R\$ 2.423,83	R\$ 6.544,34		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.3.3.4.2	MÓDULO FIXO DE AÇO INOX ESCOVADO, INCLUSIVE MONTANTES FIXADOS NO PISO, H=105CM	M	5,21	R\$ 1.559,83	R\$ 8.118,92		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.3				R\$ 361.167,18		

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.4	VIDROS/ ESQUADRIAS DE VIDRO/ ESPELHOS/PELÍCULAS						
7.4.1	VIDROS						
7.4.1 .1	GUICHÊ 1, DE VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR E=8MM COM PERFIL "U" METÁLICO	UN.	1,00	R\$ 629,07	R\$ 629,07		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.4.1 .2	GUICHÊ 2, DE VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR E=8MM COM PERFIL "U" METÁLICO	UN.	1,00	R\$ 707,48	R\$ 707,48		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.4.2	ESQUADRIAS DE VIDRO						
7.4.2.1	PORTA DE VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR, E=8MM, 01 FOLHA DE ABRIR, FERRAGENS, PUXADOR, FECHADURA, MOLA DE PISO - (110X210)CM	UN.	4,00	R\$ 3.320,61	R\$ 13.282,44		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.4.3	ESPELHOS						
7.4.3.1	ESPELHO CRISTAL, LAPIDADO, E= 4MM	M ²	6,40	R\$ 302,93	R\$ 1.938,75		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.4.4	PELÍCULAS						
7.4.4.1	PELÍCULA JATEADA BRANCA	M ²	9,24	R\$ 171,85	R\$ 1.587,89		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.4.4.2	PELÍCULA DE SEGURANÇA	M ²	12,96	R\$ 165,59	R\$ 2.146,17		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.4				R\$ 20.291,80		
7.5	REVESTIMENTOS DE TETOS						
7.5.1	FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS, ARAMADO	M ²	94,02	R\$ 51,57	R\$ 4.848,61		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.2	TABEIRA DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS, ESTRUTURADO	M ²	4,83	R\$ 59,58	R\$ 287,77		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.3	TABEIRA DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS, ARAMADO	M ²	78,30	R\$ 51,57	R\$ 4.038,03		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.4	JUNTAS DE DILATAÇÃO DE ALUMÍNIO PARA FORRO DE GESSO	M	239,95	R\$ 18,79	R\$ 4.508,66		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.5.5	FORRO ACÚSTICO DE FIBRA MINERAL, APOIADO SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T", RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. PAINEL (625X625)MM	M²	152,38	R\$ 144,19	R\$ 21.971,67	Tabela de insumo	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.6	FORRO ACÚSTICO DE FIBRA MINERAL, APOIADO SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T", RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. PAINEL (625X1250)MM	M²	363,44	R\$ 132,19	R\$ 48.043,13	Tabela de insumo	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.7	CORTINEIRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO EM FORMATO "L"	M²	32,49	R\$ 113,48	R\$ 3.687,36		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.8	FECHAMENTO VERTICAL DE GESSO ACARTONADO	M²	25,47	R\$ 75,60	R\$ 1.925,35		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.9	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE GESSO LISO	M²	90,80	R\$ 28,83	R\$ 2.617,76		ÁREA DE MATERIAL E MAO DE OBRA
7.5.10	ALÇAPÃO DE CANTONEIRA DE ALUMÍNIO NATURAL PARA FORRO DE GESSO, (30X30)CM	UN.	2,00	R\$ 50,15	R\$ 100,30		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.5.11	ALÇAPÃO DE CANTONEIRA DE ALUMÍNIO NATURAL PARA FORRO DE GESSO (80X80) CM	UN.	2,00	R\$ 116,07	R\$ 232,14		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
SUB-TOTAL ITEM 7.5					R\$ 92.260,78		
7.6	REVESTIMENTOS DE PAREDES					0,04	
7.6.1	APICOAMENTO	M²	280,83	R\$ 10,73	R\$ 3.013,31		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA
7.6.2	CHAPISCO ARGAMASSA 1:3 A COLHER	M²	2824,24	R\$ 9,70	R\$ 27.395,13	3156,49	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA
7.6.3	CHAPISCO COLANTE	M²	284,99	R\$ 15,24	R\$ 4.343,25	-0,04	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA
7.6.4	EMBOÇO ARGAMASSA 1:6 E= 2,0CM	M²	384,07	R\$ 35,00	R\$ 13.442,50	384,11	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA
7.6.5	REBOCO PAULISTA ARGAMASSA 1:2:8	M²	2772,42	R\$ 36,88	R\$ 102.246,73	2861,42	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA
7.6.6	FRISO EM ALUMINIO ANODIZADO FOSCO, PERFIL "U"	M	62,92	R\$ 46,20	R\$ 2.906,90		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.6.7	JUNTA DE DILATAÇÃO HORIZONTAL PARA FACHADAS (CORTE, TARUCEL E MASTIQUE)	M	112,76	R\$ 49,98	R\$ 5.635,74		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.6.8	CERÂMICA APLICADA EM PAREDE, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025CM ² , ASSENTADA COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO	M ²	176,06	R\$ 81,51	R\$ 14.350,73	1,28	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ² DEVEM SER CONSIDERADOS
7.6.9	RESERVA DE CERÂMICA – SOMENTE FORNECIMENTO	M ²	8,80	R\$ 40,31	R\$ 354,85		ÁREA DE MATERIAL
7.6.10	CERÂMICA APLICADA EM PAREDE, DIMENSÃO DA PEÇA (20X20)CM ² ASSENTADA COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO	M ²	13,10	R\$ 95,38	R\$ 1.249,48		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ² DEVEM SER CONSIDERADOS
7.6.11	GRANITO VERMELHO BRASÍLIA						
7.6.11.1	IMPERMEABILIZANTE APLICADO NO VERSO DO GRANITO	M ²	194,95	R\$ 25,16	R\$ 4.904,89	194,95	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²
7.6.11.2	PLACAS DE GRANITO ASSENTADAS COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E INSERTS METÁLICOS						
7.6.11.2.1	PLACAS DE GRANITO VERMELHO BRASÍLIA INSTALADAS NAS FACHADAS, NO ENCONTRO DOS PEITORIS DE JANELAS E PLATIBANDAS, FIXADAS COM INSERTS METÁLICOS	M ²	17,06	R\$ 687,29	R\$ 11.725,17		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²
7.6.11.2.2	PLACAS DE GRANITO VERMELHO BRASÍLIA INSTALADAS NAS FACHADAS, NO ENCONTRO DAS VERGAS DAS JANELAS, FIXADAS COM INSERTS METÁLICOS	M ²	3,30	R\$ 751,37	R\$ 2.479,52		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ² DEVEM SER CONSIDERADOS
7.6.11.2.3	PLACAS DE GRANITO VERMELHO BRASÍLIA INSTALADAS NAS FACHADAS, EXCETO ENCONTRO DOS PEITORIS DE JANELAS E PLATIBANDAS E ENCONTRO DAS VERGAS DAS JANELAS, FIXADAS COM INSERTS METÁLICOS	M ²	174,59	R\$ 653,02	R\$ 114.009,46		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ² DEVEM SER CONSIDERADOS
7.6.11.2.4	REJUNTAMENTO ENTRE AS PLACAS DE GRANITO	M ²	194,95	R\$ 41,09	R\$ 8.010,41		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.6.12	ACM (MATERIAL DE ALUMÍNIO COMPOSTO)	M ²	231,17	R\$ 726,50	R\$ 167.945,01		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
SUB-TOTAL ITEM 7.6					R\$ 484.013,08		
7.7	PISOS						
7.7.1	ACERTO DE ÁREA DE PISO	M ³	18,69	R\$ 131,96	R\$ 2.465,96		VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.2	ENCHIMENTO DE PISO COM TERRA	M ³	0,36	R\$ 72,99	R\$ 26,28		VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.3	APILOAMENTO DE PISO COM PLACA	M ²	62,94	R\$ 13,78	R\$ 867,31		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.4	CONTRAPISO					628,13	
7.7.4.1	CONTRAPISO ARGAMASSA 1:3, DESEMPENADO, E=5CM	M ²	88,80	R\$ 62,25	R\$ 5.527,80	667,17	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.4.2	CONTRAPISO ARGAMASSA 1:3, DESEMPENADO, E=6,5 CM	M ²	539,33	R\$ 80,93	R\$ 43.647,98	-39,04	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.4.3	CONTRAPISO ARGAMASSA 1:3, DESEMPENADO COM ACABAMENTO CIMENTADO ESPONJADO E=8CM	M ²	11,80	R\$ 99,61	R\$ 1.175,40	A AREA É MAIOR, POIS O CONTRAPISO NOSSO CIVIL	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.5	PISOS DE CONCRETO						
7.7.5.1	CALÇADA - PISO DE CONCRETO (COM BRITA 0), FCK = 15 MPA, ESP = 8 CM, COM JUNTAS DE DILATAÇÃO EXECUTADAS COM SERRA CLIPER, SOBRE LASTRO DE CONCRETO MAGRO, ESP=3CM	M ²	42,75	R\$ 135,07	R\$ 5.774,24		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.5.2	CALÇADA - PISO DE CONCRETO ARMADO COM TELA SOLDADA Q-196 (COM BRITA 0), FCK >=15 MPA, ESP=8CM, COM JUNTAS DE DILATAÇÃO EXECUTADAS COM SERRA CLIPER, SOBRE LONA PRETA, LASTRO DE BRITA COM ESP=5CM, SOBRE SOLO COMPACTADO A 98% DO PROCTOR NORMAL	M ²	17,15	R\$ 204,65	R\$ 3.509,75		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.5.3	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	16,00	R\$ 63,88	R\$ 1.022,08		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.7.6	PORCELANATO						
7.7.6.1	PORCELANATO TÉCNICO (MASSA ÚNICA) - (60x60)CM	M ²	575,36	R\$ 193,22	R\$ 111.171,06		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.6.2	RESERVA PORCELANATO TÉCNICO (60X60)CM – SOMENTE FORNECIMENTO	M ²	28,77	R\$ 133,42	R\$ 3.838,23		ÁREA DE MATERIAL
7.7.7	GRANITO						
7.7.7.1	DEGRAUS DE ESCADAS DE GRANITO CINZA CORUMBÁ LEVIGADO, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE RESINA	M ²	34,00	R\$ 410,67	R\$ 13.962,78		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.7.2	REVESTIMENTO COM GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO	M ²	18,99	R\$ 260,36	R\$ 4.944,78		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.7.3	PISO DE GRANITO CINZA CORUMBÁ LEVIGADO, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE RESINA	M ²	32,13	R\$ 353,90	R\$ 11.370,81		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.7.4	PISO DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVEGADO, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE RESINA	M ²	1,54	R\$ 599,90	R\$ 923,85		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.7.5	REVITALIZAÇÃO DE PISO DE GRANITO	M ²	12,04	R\$ 147,05	R\$ 1.770,48		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.8	PISOS SINALIZANTES /FITAS						
7.7.8.1	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, PLACAS DE 25X25CM	M ²	10,31	R\$ 273,60	R\$ 2.820,82		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.8.2	PISO TÁTIL DE CONCRETO ESTAMPADO						
7.7.8.2.1	DIRECIONAL	M ²	2,94	R\$ 137,76	R\$ 404,67		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.8.2.2	DE ALERTA	M ²	4,81	R\$ 138,24	R\$ 665,28		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.7.8.3	FITA ANTIDERRAPANTE PRETA	M	9,90	R\$ 21,88	R\$ 216,61		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.7				R\$ 216.106,17		

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.8	RODAPÉS/SOLEIRAS/PEITORIS/MARCOS E ALIZAR						
7.8.1	RODAPÉS						
7.8.1.1	RODAPÉ DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 10CM DE ALTURA	M	773,21	R\$ 68,00	R\$ 52.578,28		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.2	SOLEIRAS						
7.8.2.1	SOLEIRA DE GRANITO CINZA CORUMBÁ LEVIGADO, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE RESINA	M ²	2,83	R\$ 419,45	R\$ 1.184,95		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.2.2	SOLEIRA DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO	M ²	3,86	R\$ 324,46	R\$ 1.252,42		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.3	PEITORIL						
7.8.3.1	PEITORIL DE MÁRMORE BRANCO	M ²	20,83	R\$ 351,61	R\$ 7.322,77		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.4	MARCOS E ALIZAR						
7.8.4.1	MARCO DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO	M ²	8,60	R\$ 265,22	R\$ 2.280,89		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.4.2	MARCO DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA PORTA DO ELEVADOR	M ²	5,00	R\$ 265,22	R\$ 1.326,10		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.4.3	ALIZAR DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA PORTA DO ELEVADOR	M ²	3,36	R\$ 265,22	R\$ 891,14		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.8.5	RODABANCADA						
7.8.5.1	RODABANCADA DE CINZA CORUMBÁ POLIDO	M	1,05	R\$ 54,81	R\$ 57,55		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.8				R\$ 66.894,10		
7.9	BANCADAS/ MESA/ BANCOS/ BALCÕES						
7.9.1	BANCADAS						

OBRA DE MONTES CLAROS - Terra e Técnica Engenharia e Empreendimentos Ltda.

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.9.1.1	BANCADA GUICHÊ 1, COM TESTEIRA	UN.	1,00	R\$ 1.004,43	R\$ 1.004,43		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.9.1.2	BANCADA GUICHÊ 2, COM TESTEIRA	UN.	1,00	R\$ 681,92	R\$ 681,92		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.9.1.3	BANCADA MOLHADA, VÃO LIVRE (150X60)CM, COM TESTEIRA E RODABANCADA	UN.	1,00	R\$ 1.199,06	R\$ 1.199,06		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.9.1.4	MESA VÃO LIVRE (90X70)CM, RODABANCADA, TESTEIRA	UN.	1,00	R\$ 833,52	R\$ 833,52		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.9				R\$ 3.718,93		
7.10	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO						
7.10.1	INSTALAÇÃO DE BANCADA	UN.	1,00	R\$ 70,47	R\$ 70,47		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10.2	INSTALAÇÃO DE BARRA DE AÇO INOX	UN.	2,00	R\$ 30,78	R\$ 61,56		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.10.3	INSTALAÇÃO DE ALIZAR DE MADEIRA	CJ	2,00	R\$ 24,97	R\$ 49,94		CONJUNTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10.4	INSTALAÇÃO DE FOLHA DA PORTA	UN.	6,00	R\$ 171,80	R\$ 1.030,80		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10.5	INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO DE AÇO CARBONO	M	19,11	R\$ 51,42	R\$ 982,64		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.10.6	INSTALAÇÃO DE PORTA DE ALUMÍNIO, 1 FOLHA DE ABRIR, DE VENEZIANA, CONTRAMARCO E FERRAGENS	M ²	1,00	R\$ 108,61	R\$ 108,61		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
SUB-TOTAL ITEM 7.10					R\$ 2.304,02		
7.11	PINTURA						
7.11.1	DAS PAREDES						
7.11.1.1	APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO- UMA DEMÃO	M ²	2722,05	R\$ 6,85	R\$ 18.646,07	R\$ 2.709,83	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²
7.11.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA- DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M ²	1476,48	R\$ 18,87	R\$ 27.861,19	2824,24	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²
7.11.1.3	PINTURA ACRÍLICA, TRÊS DEMÃOS	M ²	2210,40	R\$ 21,77	R\$ 48.120,46	1088,46	DEVEM SER CONSIDERADOS ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²
7.11.1.4	PINTURA ACRÍLICA, TRÊS DEMÃOS, TINTA MANIPULADA	M ²	48,83	R\$ 52,09	R\$ 2.543,55		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²
7.11.1.5	PINTURA CAIAÇÃO- TRÊS DEMÃOS	M ²	126,09	R\$ 20,23	R\$ 2.550,73		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²
7.11.1.6	TEXTURA ACRÍLICA HIDRORREPELENTE, APLICAÇÃO COM ROLO	M ²	885,12	R\$ 20,62	R\$ 18.251,18		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²
7.11.1.7	TEXTURA ACRÍLICA HIDRORREPELENTE - TIPO GRAFIATTO	M ²	607,22	R\$ 33,86	R\$ 20.560,41		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.11.1.8	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, DUAS DEMÃOS	M ²	49,97	R\$ 25,59	R\$ 1.278,73		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA
7.11.1.9	TRATAMENTO DAS ESTRUTURAS APARENTES DE CONCRETO	M ²	65,54	R\$ 73,72	R\$ 4.831,30		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. VÃOS COM ÁREA INFERIOR OU IGUAL A 2M ²
7.11.2	DOS TETOS						
7.11.2.1	APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO- UMA DEMÃO	M ²	300,17	R\$ 8,74	R\$ 2.623,50	8,91	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA.
7.11.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA- UMA DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M ²	300,17	R\$ 17,08	R\$ 5.126,92		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA.
7.11.2.3	PINTURA LÁTEX PVA, DUAS DEMÃOS, ACABAMENTO FOSCO	M ²	332,81	R\$ 16,21	R\$ 5.394,87		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA.
7.11.2.4	TRATAMENTO DAS ESTRUTURAS APARENTES DE CONCRETO	M ²	231,38	R\$ 73,72	R\$ 17.057,53		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA.
7.11.3	DAS ESQUADRIAS E ELEMENTOS METÁLICOS						
7.11.3.1	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M ²	61,28	R\$ 37,71	R\$ 2.310,87	1806	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. ÁREA DO VÃO MULTIPLICADO POR 2: ESCADAS
7.11.3.2	PINTURA ESMALTE, DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M	218,88	R\$ 24,52	R\$ 5.366,94		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.11.3.3	PINTURA AUTOMOTIVA DAS PORTAS DE ENROLAR - DUAS DEMÃOS	M ²	30,55	R\$ 77,42	R\$ 2.365,03		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA.
7.11.3.4	LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS DE VERNIZ EM PORTAS DE MADEIRA	M ²	71,82	R\$ 25,78	R\$ 1.851,52		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. ÁREA DO VÃO MULTIPLICADO POR 3-MARCO
7.11.4	DOS PISOS						
7.11.4.1	PINTURA EPÓXI, DUAS DEMÃOS, PARA FAIXAS DE PISO, INCLUSIVE PRIMER, UMA DEMÃO	M	86,97	R\$ 29,39	R\$ 2.556,05		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.11.4.2	PINTURA EPÓXI, DUAS DEMÃOS, EM PISO PARA SINALIZAÇÃO (PICTOGRAMA), DA VAGA DE IDOSOS E DA VAGA ACESSÍVEL, INCLUSIVE PRIMER, UMA DEMÃO	M²	5,73	R\$ 52,70	R\$ 301,97		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.11.4.3	PINTURA EPÓXI, DUAS DEMÃOS, PARA SINALIZAÇÃO DOS DEGRAUS, INCLUSIVE PRIMER, UMA DEMÃO - FAIXAS DE 10X3CM	UN.	32,00	R\$ 5,82	R\$ 186,24		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
SUB-TOTAL ITEM 7.11					R\$ 189.785,06		
7.12	PLACAS INDICATIVAS/SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE						
7.12.1	PLACA 1 (15X15)CM PELÍCULA DE VINIL ADESIVO COM SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO	UN.	1,00	R\$ 35,74	R\$ 35,74		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.2	PLACA 2 (15X15)CM PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE E=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO O SÍMBOLO	UN.	12,00	R\$ 29,78	R\$ 357,36		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.3	PLACA 6 (15X15)CM PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE E=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO O SÍMBOLO	UN.	11,00	R\$ 29,78	R\$ 327,58		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.4	PLACA 8 (45X22)CM PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE E=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO "ATENDIMENTO PRIORITÁRIO", H=2,7CM E 6 SÍMBOLOS, H=7,5CM	UN.	1,00	R\$ 114,37	R\$ 114,37		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.5	PLACA 9 (45X22)CM PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE E=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO "ASSENTO PREFERENCIAL", H=2,7CM E 6 SÍMBOLOS, H=7,5CM	UN.	5,00	R\$ 114,37	R\$ 571,85		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.6	PLACA 13 (15X7)CM PLACA DE ACRÍLICO BRANCO E=3MM, CONTENDO TEXTO EM RELEVO (MULHER, HOMEM OU UNISSEX), H=1,8CM E BRAILLE	UN.	11,00	R\$ 94,11	R\$ 1.035,21		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.7	PLACA 14 (20X9)CM PLACA DE ACRÍLICO BRANCO E=3MM, CONTENDO TEXTO EM RELEVO (NOMES DOS AMBIENTES), H=1,8CM E BRAILLE	UN.	19,00	R\$ 131,05	R\$ 2.489,95		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.8	PLACA 15 (4X7)CM PLACA DE ACRÍLICO BRANCO E=3MM, CONTENDO NÚMERO EM RELEVO, H=2,7CM E BRAILLE	UN.	31,00	R\$ 49,64	R\$ 1.538,84		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.12.9	PLACA 16 (10X3)CM PLACA DE ALUMÍNIO FLEXÍVEL E=3MM, CONTENDO TEXTO EM RELEVO (ANDAR XXX), H=0,5CM E BRAILLE	UN.	24,00	R\$ 35,74	R\$ 857,76		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.10	PLACA 17 (50X70)CM PLACA DE AÇO PARA SINALIZAÇÃO VERTICAL DE VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL (ESPECIFICAÇÃO CONFORME PLACA DE RUA), CONTENDO SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO E TEXTO "ESTACIONAMENTO RESERVADO PARA VEÍCULOS AUTORIZADOS"	UN.	1,00	R\$ 333,57	R\$ 333,57		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.11	PLACA 18 (120X80)CM PLOTAGEM EM VINIL AUTOADESIVO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE ESPAÇO RESERVADO À PESSOA EM CADEIRA DE RODAS (P.C.R.), CONTENDO SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO	UN.	5,00	R\$ 528,95	R\$ 2.644,75		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.12.12	FAIXA PARA DEGRAUS DE ESCADA EM POLICARBONATO LISO FOTOLUMINESCENTE, LARGURA 3CM E COMPRIMENTO 10CM, FIXADO COM COLA DE CONTATO	UN.	408,00	R\$ 4,03	R\$ 1.644,24		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
SUB-TOTAL ITEM 7.12					R\$ 11.951,22		
7.13	COBERTURA						
7.13.1	ENGRADAMENTO METÁLICO, COM PINTURA PRIMER, PARA TELHA METÁLICA GALVANIZADA TERMO ACÚSTICA	M²	279,98	R\$ 482,75	R\$ 135.160,35	ED-49668- não existe mais seto	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.13.2	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43MM, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/ISOPOR COM ESP. 30MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	M²	279,98	R\$ 271,20	R\$ 75.930,58	ED-48429-SEGUNDO A IARA O PREÇO DO SETOP NÃO REFLETE A REALIDADE. AÍ TERÍAMOS QUE COTAR OU ADOTAR O SINAPI 94216 SÓ QUE A ESPESSURA SINAPI É DE ED-48402-SEGUNDO A IARA O PREÇO DO SETOP NÃO	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.13.3	CUMEEIRA METÁLICA GALVANIZADA, PERFIL TRAPEZOIDAL	M	16,14	R\$ 64,02	R\$ 1.033,28		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.13.4	RUFOS DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 24, CHUMBADOS NA ALVENARIA, DESENVOLVIMENTO = 25CM	M	80,18	R\$ 48,07	R\$ 3.854,25		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.13.5	RUFOS DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 24, CHUMBADOS NA ALVENARIA, DESENVOLVIMENTO = 33CM	M	115,75	R\$ 59,64	R\$ 6.903,33		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.13.6	CHAPIM METÁLICO, COM PINGADEIRA, CHAPA GALVANIZADA Nº 24	M	190,31	R\$ 68,32	R\$ 13.001,64		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.13				R\$ 235.883,43		
7.14	LETREIROS						
7.14.1	LETREIRO EM ALTO RELEVO, TIPO CAIXA, MONTADO, DE CHAPA DE AÇO INOX ESCOVADO, LETRA FONTE ARIAL, ALTURA DE 80CM	UN.	4,00	R\$ 2.107,05	R\$ 8.428,20		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.14.2	LETREIRO EM ALTO RELEVO, TIPO CAIXA, MONTADO, DE CHAPA DE AÇO INOX ESCOVADO, LETRA FONTE ARIAL, ALTURA DE 18CM	UN.	96,00	R\$ 171,55	R\$ 16.468,80		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.14.3	TRATAMENTO DOS NÚMEROS EXISTENTES EM ALTO RELEVO, DE CHAPA DE AÇO INOX ESCOVADO	CJ	1,00	R\$ 186,64	R\$ 186,64		CONJUNTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.14				R\$ 25.083,64		
7.15	PAISAGISMO						
7.15.1	FORNECIMENTO DE MUDA	UN.	3,00	R\$ 190,02	R\$ 570,06		UNIDADE DE MATERIAL
7.15.2	PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE ÁRVORES	UN.	3,00	R\$ 15,96	R\$ 47,88		UNIDADE DE MÃO DE OBRA
7.15.3	TERRA VEGETAL, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M³	0,26	R\$ 92,92	R\$ 24,16		VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.15.4	AREIA LAVADA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M³	0,13	R\$ 176,53	R\$ 22,95		VOLUME DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.15.5	ADUBO MINERAL, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	KG	0,30	R\$ 12,43	R\$ 3,73		PESO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.15.6	COMPLEMENTOS						

OBRA DE MONTES CLAROS - Terra e Técnica Engenharia e Empreendimentos Ltda.

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
7.15.6.1	SEIXO	M ²	3,93	R\$ 101,20	R\$ 397,84		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
7.15.6.2	VASOS	UN.	3,00	R\$ 64,40	R\$ 193,20		UNIDADE DE MATERIAL

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
	SUB-TOTAL ITEM 7.15				R\$ 1.259,82		
7.16	MUROS/ACESSÓRIOS						
7.16.1	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA GALVANIZADA	M	69,92	R\$ 90,87	R\$ 6.353,63		COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
	SUB-TOTAL ITEM 7.16				R\$ 6.353,63		
	TOTAL ITEM 7				R\$ 1.966.843,26		
8	ENTRADA DE ENERGIA	GLOBAL	1,00	R\$ 60.112,06	R\$ 60.112,06		GLOBAL
	TOTAL ITEM 8				R\$ 60.112,06		
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	GLOBAL	1,00	R\$ 643.602,40	R\$ 643.602,40		GLOBAL
	TOTAL ITEM 9				R\$ 643.602,40		
10	INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES	GLOBAL	1,00	R\$ 194.028,49	R\$ 194.028,49		GLOBAL
	TOTAL ITEM 10				R\$ 194.028,49		
11	SPDA- SIST. PROTEÇÃO DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	GLOBAL	1,00	R\$ 66.276,91	R\$ 66.276,91		GLOBAL
	TOTAL ITEM 11				R\$ 66.276,91		
12	INFRAESTRUTURA PARA SISTEMA DE SEGURANÇA ELETRÔNICA	GLOBAL	1,00	R\$ 24.077,58	R\$ 24.077,58		GLOBAL
	TOTAL ITEM 12				R\$ 24.077,58		
13	INFRAESTRUTURA PARA SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	GLOBAL	1,00	R\$ 56.170,18	R\$ 56.170,18		GLOBAL
	TOTAL ITEM 13				R\$ 56.170,18		

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	GLOBAL	1,00	R\$ 275.746,76	R\$ 275.746,76		GLOBAL
	TOTAL ITEM 14				R\$ 275.746,76		
15	SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	GLOBAL	1,00	R\$ 47.092,91	R\$ 47.092,91		GLOBAL
	TOTAL ITEM 15				R\$ 47.092,91		
16	REFRIGERAÇÃO	GLOBAL	1,00	R\$ 368.456,25	R\$ 368.456,25		GLOBAL
	TOTAL ITEM 16				R\$ 368.456,25		
17	ELEVADOR						
17.1	ADEQUAÇÕES CIVIS PARA INSTALAÇÃO DO ELEVADOR	UN.	1,00	R\$ 6.671,40	R\$ 6.671,40		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2	FORNECIMENTO DE ELEVADOR COMERCIAL – CAPACIDADE 8 PASSAGEIROS	UN.	1,00	R\$ 197.486,92	R\$ 197.486,92		UNIDADE EQUIPAMENTO, TESTADO E EM
17.3	INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE ELEVADOR COMERCIAL – CAPACIDADE 8 PASSAGEIROS	UN.	1,00	R\$ 55.753,85	R\$ 55.753,85		UNIDADE DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO
17.4	CAPA DE PROTEÇÃO PARA A CABINE DO ELEVADOR	UN.	1,00	R\$ 1.387,89	R\$ 1.387,89		UNIDADE DE MATERIAL
	TOTAL ITEM 17				R\$ 261.300,06		
18	LIMPEZA						
18.1	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MÊS	18,00	R\$ 3.219,19	R\$ 57.945,42		MÊS
18.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA						
18.2.1	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M²	1274,43	R\$ 7,66	R\$ 9.762,13		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
18.2.2	LIMPEZA DAS LOUÇAS SANITÁRIAS	UN.	28,00	R\$ 8,59	R\$ 240,52		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
18.2.3	LIMPEZA DOS METAIS	UN.	18,00	R\$ 4,29	R\$ 77,22		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

OBRA DE MONTES CLAROS - Terra e Técnica Engenharia e Empreendimentos Ltda.

BDI:	1,2288	K:	0,9695	SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022			
BDI DIF.:	1,1528						
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	OBSERVAÇÕES	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
18.2.4	LIMPEZA DAS LUMINÁRIAS	UN.	263,00	R\$ 6,44	R\$ 1.693,72		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
18.2.5	LIMPEZA DOS VIDROS E ESPELHOS	M ²	264,11	R\$ 7,51	R\$ 1.983,48		ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA. ÁREA DE VIDRO
18.2.6	LIMPEZA DOS ELEVADOR	UN.	1,00	R\$ 85,87	R\$ 85,87		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
TOTAL ITEM 18					R\$ 71.788,36		
19	DOCUMENTAÇÃO FINAL						
19.1	MANUAL DO USUÁRIO	UN.	1,00	R\$ 364,38	R\$ 364,38		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
19.2	AS BUILT	UN.	1,00	R\$ 2.744,93	R\$ 2.744,93		UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
TOTAL ITEM 19					R\$ 3.109,31		
TOTAL					R\$ 7.148.220,74		