

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - CIVIL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DIVERSOS – CIVIL, HIDRÁULICA, ELÉTRICA E AFINS - COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, EM EDIFICAÇÕES OCUPADAS PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS NAS CIDADES DAS REGIÕES SUL, TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍBA

BDI:		1,2624						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP (OUTUBRO/2021); SINAPI (NOVEMBRO/2021) E SUDECAP (JANEIRO 2022); COLETAS A PARTIR DE ABRIL/2021				DATA DO ORÇAMENTO:	11/1/2022
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	SETOP	ED-4019	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	PR	4,00	R\$ 1.163,00	R\$ 4.652,00	
1.2	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 05/2018	M²	25,00	R\$ 208,70	R\$ 5.217,50	
1.3	SETOP	ED-4177	DESLOCAMENTO (POR EQUIPE) PARA O LOCAL DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUINDO MATERIAL, PESSOAL E FERRAMENTAS NECESSÁRIAS	KM	64.000,00	R\$ 1,15	R\$ 73.600,00	
1.4	SETOP	ED-4170	DIÁRIAS PARA EQUIPES COM PERNOITE	UN	800,00	R\$ 196,01	R\$ 156.808,00	
			SUB-TOTAL DO ITEM 1.0				R\$ 240.277,50	
2.0			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES					
2.1	SETOP	ED-48488	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CERÂMICO, LADRILHO HIDRAULICO, CALÇADA PORTUGUESA, CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA	M²	150,00	R\$ 21,40	R\$ 3.210,00	
2.2	SETOP	ED-48481	DEMOLIÇÃO DE PISO DE PEDRAS (MARMORE, GRANITO, ARDOSIA, LAGOA SANTA, SAO TOME), INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	10,00	R\$ 35,20	R\$ 352,00	
2.3	SETOP	ED-48484	DEMOLIÇÃO DE PISO DE TACO DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	20,00	R\$ 29,33	R\$ 586,60	
2.4	SETOP	ED-48436	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO OU BLOCO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL INCLUSIVE AFASTAMENTO	M³	20,00	R\$ 142,75	R\$ 2.855,00	
2.5	SETOP	ED-48501	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	80,00	R\$ 16,64	R\$ 1.331,20	
2.6	SETOP	ED-48502	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO	M²	80,00	R\$ 19,02	R\$ 1.521,60	
2.7	SETOP	ED-48508	DEMOLIÇÃO DE SOLEIRA OU PEITORIL DE MARMORE OU GRANITO	M	40,00	R\$ 8,98	R\$ 359,20	
2.8	SETOP	ED-48505	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ EM GERAL	M	40,00	R\$ 2,84	R\$ 113,60	
2.9	SETOP	ED-48463	DEMOLIÇÃO DE FORRO INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M²	200,00	R\$ 20,21	R\$ 4.042,00	
2.10	SETOP	ED-48462	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PERFS EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M²	100,00	R\$ 21,40	R\$ 2.140,00	
2.11	SETOP	ED-48461	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PERFS INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M²	100,00	R\$ 36,66	R\$ 3.666,00	
2.12	SETOP	ED-48504	DEMOLIÇÃO DE FÓRMICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	100,00	R\$ 14,27	R\$ 1.427,00	
2.13	SETOP	ED-8024	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	100,00	R\$ 23,78	R\$ 2.378,00	
2.14	SETOP	ED-48452	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM DRYWALL SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	40,00	R\$ 19,02	R\$ 760,80	
2.15	SETOP	ED-48444	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M³	9,00	R\$ 102,66	R\$ 923,94	
2.16	SETOP	ED-48493	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	30,00	R\$ 14,27	R\$ 428,10	
2.17	SETOP	ED-48498	REMOÇÃO DE ARMARIO DE MADEIRA/MDF	M²	40,00	R\$ 30,45	R\$ 1.218,00	
2.18	SETOP	ED-48437	REMOÇÃO DE BANCADA DE PEDRA (MARMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, GRANITINA, METÁLICA, FIBRA, VIDRO E POLIPROPILENO)	M²	20,00	R\$ 54,86	R\$ 1.097,20	
2.19	SETOP	ED-50709	RASGO EM ALVENARIA PARA TUBOS E ELETRODUTOS, EXCLUSIVE ENCHIMENTO	M	200,00	R\$ 7,40	R\$ 1.480,00	
2.20	SETOP	ED-48458	REMOÇÃO DE FERRAGENS (DOBRADIÇAS, FECHADURAS, MAÇANETAS)	UN	80,00	R\$ 17,09	R\$ 1.367,20	
2.21	SETOP	ED-48467	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIOS, BANHEIRAS, PIAS, VASOS SANITÁRIOS E TANQUES)	UN	16,00	R\$ 78,58	R\$ 1.257,28	
2.22	SETOP	ED-48470	REMOÇÃO DE METAIS COMUNS (CONDUITE, SIFÃO, REGISTRO, TORNEIRAS)	UN	20,00	R\$ 18,18	R\$ 363,60	
2.23	SETOP	ED-48471	REMOÇÃO DE METAIS ESPECIAIS (VALVULA DE DESCARGA, CAIXA SILENCIOSA, BARRAS DE BANHEIROS ACESSÍVEIS)	UN	20,00	R\$ 19,09	R\$ 381,80	
2.24	CPU	CIV-0002	REMOÇÃO DE CORRIMÃO METÁLICO	M	20,00	R\$ 5,26	R\$ 105,20	
2.25	SETOP	ED-48497	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	40,00	R\$ 20,21	R\$ 808,40	
2.26	SINAPI	102191	RETIRADA DE JANELA E PORTA DE VIDRO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M²	20,00	R\$ 22,02	R\$ 440,40	
2.27	SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO DMT <= 50 M	M³	40,00	R\$ 41,79	R\$ 1.671,60	
2.28	SETOP	ED-51126	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, INCLUSO CUSTO DE LOCAÇÃO DAS CAÇAMBAS	M³	80,00	R\$ 49,74	R\$ 3.979,20	
2.29	SETOP	ED-51131	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL INDEPENDENTE DA DISTÂNCIA	M³	20,00	R\$ 41,79	R\$ 835,80	
			SUB-TOTAL DO ITEM 2.0				R\$ 41.100,72	
3.0			FUNDAÇÃO/ ESTRUTURAS DE CONCRETO					
3.1	SINAPI	90441	FURO EM CONCRETO	UN	4,00	R\$ 137,99	R\$ 551,96	
3.2	SINAPI	96622	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE LASTRO DE BRITA	M³	20,00	R\$ 172,97	R\$ 3.459,40	
3.3	SETOP	ED-51147	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO EM ÁREA DE PASSEIO	M³	20,00	R\$ 24,02	R\$ 480,40	
3.4	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M³	30,00	R\$ 71,04	R\$ 2.131,20	
3.5	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M²	40,00	R\$ 24,02	R\$ 960,80	
3.6	SETOP	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	M³	30,00	R\$ 71,04	R\$ 2.131,20	
3.7	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M³	30,00	R\$ 71,04	R\$ 2.131,20	
3.8	SETOP	ED-49645	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3x), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	20,00	R\$ 71,91	R\$ 1.438,20	
3.9	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIAMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	20,00	R\$ 15,70	R\$ 314,00	
3.10	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIAMETRO (16,0MM A 25,0MM)	KG	20,00	R\$ 15,06	R\$ 301,20	
3.11	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIAMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	20,00	R\$ 17,22	R\$ 344,40	
3.12	SETOP	ED-49613	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 9 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	15,00	R\$ 639,29	R\$ 9.589,35	
3.13	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	6,00	R\$ 562,32	R\$ 3.373,92	
3.14	SETOP	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	5,00	R\$ 719,11	R\$ 3.595,55	
3.15	SUDECAP	04.30.11	BALDRAME DE ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E= 20 CM PREENCHIDO COM CONCRETO 1:4:8 (5MPA)	M³	12,00	R\$ 778,72	R\$ 9.344,64	
			SUB-TOTAL DO ITEM 3.0				R\$ 40.147,42	
4.0			IMPERMEABILIZAÇÕES					
4.1	SETOP	ED-50170	PROCESSO PRELIMINARES: REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA CIMENTO:AREIA 1:3 (PISO E PAREDE), E MINIMA 3CM	M²	20,00	R\$ 43,19	R\$ 863,80	
4.2	CPU	CIV-0004	PROCESSO DE IMPERMEABILIZAÇÃO: ARGAMASSA POLIMERICA FLEXIVEL, COM 5KG/M², COM TELA DE POLIESTER RESINADA	M²	4,00	R\$ 51,17	R\$ 204,68	
4.3	CPU	CIV-0005	PROCESSO DE IMPERMEABILIZAÇÃO: ARGAMASSA POLIMERICA FLEXIVEL, COM 5KG/M², SEM TELA DE POLIESTER RESINADA	M²	4,00	R\$ 29,30	R\$ 117,20	
4.4	SETOP	ED-50168	PROCESSO DE IMPERMEABILIZAÇÃO: MANTA ASFALTICA SBS, TIPO 3, 4MM COM ASFALTO A QUENTE COM CONSUMO DE 3KG/M²	M²	10,00	R\$ 73,04	R\$ 730,40	
4.5	CPU	CIV-0006	PROCESSO COMPLEMENTAR: CAMADA DE TRANSIÇÃO (GEOTEXTIL 200G/M²) SOMENTE PISO	M²	10,00	R\$ 14,64	R\$ 146,40	
4.6	CPU	CIV-0007	PROCESSO COMPLEMENTAR: PROTEÇÃO MECÂNICA (ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3), ARMADA COM TELA, A SER APLICADA EM SUPERFÍCIES HORIZONTAIS, ESP.=3 CM	M²	10,00	R\$ 86,40	R\$ 864,00	
			SUB-TOTAL DO ITEM 4.0				R\$ 2.926,48	
5.0			FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS					
5.1	SINAPI	87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M²	40,00	R\$ 68,03	R\$ 2.721,20	
5.2	SINAPI	87473	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M²	60,00	R\$ 90,12	R\$ 5.407,20	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - CIVIL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DIVERSOS – CIVIL, HIDRÁULICA, ELÉTRICA E AFINS - COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, EM EDIFICAÇÕES OCUPADAS PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS NAS CIDADES DAS REGIÕES SUL, TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍBA

BDI:		1,2624							
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:	SETOP (OUTUBRO/2021); SINAPI (NOVEMBRO/2021) E SUDECAP (JANEIRO 2022); COLETAS A PARTIR DE ABRIL/2021						DATA DO ORÇAMENTO:	11/1/2022	
ITEM	FONTES	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	DE	PREÇO TOTAL DE VENDA	
5.3	SINAPI	87475	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M²	40,00	R\$	110,52	R\$	4.420,80
5.4	SETOP	ED-50396	EXECUÇÃO DE MURO DIVISÓRIO DE BLOCO DE CONCRETO APARENTE, ESP=15CM, H=2,20CM, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO, FCK=15MPa, 50X55 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) E PINGADEIRA EM CONCRETO	M	60,00	R\$	483,51	R\$	29.010,60
5.5	SETOP	ED-50240	TELA SOLDADA PARA LIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE TRINCA EM ALVENARIA/ESTRUTURA, DIMENSÕES (50X10)CM, (DIÂMETRO DO FIO: 1,24MM, DIMENSÕES DA TRAMA: 15X15MM), INCLUSIVE PINOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE REBOCO	UN	40,00	R\$	6,60	R\$	264,00
5.6	SETOP	ED-50239	TELA SOLDADA PARA LIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE TRINCA EM ALVENARIA/ESTRUTURA, DIMENSÕES (50X15)CM, (DIÂMETRO DO FIO: 1,24MM, DIMENSÕES DA TRAMA: 15X15MM, INCLUSIVE PINOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE REBOCO	UN	40,00	R\$	8,41	R\$	336,40
5.7	SETOP	ED-50240	TELA SOLDADA PARA LIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE TRINCA EM ALVENARIA/ESTRUTURA, DIMENSÕES (50X20)CM, (DIÂMETRO DO FIO: 1,24MM, DIMENSÕES DA TRAMA: 15X15MM, INCLUSIVE PINOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE REBOCO	UN	20,00	R\$	6,60	R\$	132,00
5.8	CPU	CIV-0010	TELA DE ARAME GALVANIZADO, Nº22, MALHA 1"(PINTEIRO) PARA REFORÇO DA LIGAÇÃO DA ALVENARIA COM OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS	M²	8,00	R\$	32,80	R\$	262,40
5.9	SINAPI	93202	ENCUNHAMENTO COM TIJOLO MACIÇO, PARA PAREDE ESPESSURA = 10 CM	M	40,00	R\$	29,57	R\$	1.182,80
5.10	SETOP	ED-48397	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA	M	40,00	R\$	7,95	R\$	318,00
5.11	SETOP	ED-50579	ENCHIMENTO DE JUNTA COM MASTIQUE	M	40,00	R\$	31,42	R\$	1.256,80
5.12	SETOP	ED-9906	EXECUÇÃO DE VERGA / CONTRA VERGA DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE FORMA E DESFORMA	M³	5,00	R\$	3.219,12	R\$	16.095,60
5.13	SETOP	ED-48536	DIVISÓRIA 35MM COM PAINEL CEGO DE MILO COLEIA REVESTIDO COM CHAPA BRANCA DE FIBRA DE MADEIRA Prensada e perfis de aço galvanizado com pintura eletrostática na cor branca, MODULAÇÃO INTERCALADA e PAGINAÇÃO. OBS.: AS PORTAS ESTÃO INCLUIDAS NO PREÇO DO M² DAS DIVISÓRIAS	M²	1.400,00	R\$	116,57	R\$	163.198,00
5.14	SINAPI	96361	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS,	M²	300,00	R\$	173,15	R\$	51.945,00
5.15	CPU	CIV-0111	ISOLAMENTO ACÚSTICO DE LÂ DE ROCHA – D=32 KG/M³ E=50 MM	M²	100,00	R\$	29,21	R\$	2.921,00
5.16	SETOP	ED-49698	FERRAGENS PARA PORTA DE DIVISÓRIA - DOBRADIÇAS DE AÇO, ACABAMENTO CROMADO, 3" X 2 1/2"	CJ	60,00	R\$	21,76	R\$	1.305,60
5.17	CPU	CIV-0064	ROSETA: REFERENCIA 307- LA FONTE, PADÓ, IMAB OU SIMILAR . ACABAMENTO: CROMADO BRILHANTE	CJ	40,00	R\$	78,51	R\$	3.140,40
5.18	CPU	CIV-0013	FECHADURA COMPLETA EXTERNA (COM CHAVE DE ENTRADA), MAÇANETA TIPO ALAVANCA DE ZAMAC, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE, COM MÁQUINA DE 55MM, PARA PORTA DE DIVISÓRIA, REF. MODELO DUNA-0988 DA IMAB OU SIMILAR	CJ	60,00	R\$	244,45	R\$	14.667,00
5.19	CPU	CIV-0014	PUXADOR VERTICAL, DUPLO, TUBULAR, AÇO INOX, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 30CM	CJ	6,00	R\$	120,19	R\$	721,14
SUB-TOTAL DO ITEM 5.0								R\$	299.305,94
6.0			FORRO						
6.1	SETOP	ED-49687	FORRO DE GESSO DE PLACAS ACARTONADAS - FGA	M²	150,00	R\$	46,36	R\$	6.954,00
6.2	SETOP	ED-49686	FORRO DE GESSO DE PLACAS ACARTONADAS - FGE	M²	160,00	R\$	55,31	R\$	8.849,60
6.3	CPU	CIV-0015	JUNTA DE DILATAÇÃO DE ALUMÍNIO, COR BRANCA	M	150,00	R\$	16,69	R\$	2.503,50
6.4	SINAPI	99054	CORTINEIRO EM GESSO ACARTONADO	M²	30,00	R\$	57,82	R\$	1.734,60
6.5	SINAPI	39513	FORRO ACÚSTICO DE FIBRA MINERAL, APOIADO SOBRE PERFIL DE AÇO TIPO "T", RESISTENTE A UMIDADE E AO FOGO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES	M²	30,00	R\$	207,16	R\$	6.214,80
6.6	SETOP	ED-49694	FORRO DE PVC, L=10CM, COR BRANCA	M²	20,00	R\$	51,76	R\$	1.035,20
SUB-TOTAL DO ITEM 6.0								R\$	27.291,70
7.0			PISOS						
7.1	SETOP	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 3CM	M²	60,00	R\$	42,29	R\$	2.537,40
7.2	SETOP	ED-50569	CONTRAPISO DESEMPENADO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 5CM	M²	60,00	R\$	58,66	R\$	3.519,60
7.3	SINAPI	98679	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3, ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2CM	M²	20,00	R\$	38,60	R\$	772,00
7.4	CPU	CIV-0022	REGULARIZAÇÃO DO PISO COM MASSA PVA PARA RECEBER PISO VINÍLICO	M²	40,00	R\$	67,92	R\$	2.716,80
7.5	CPU	CIV-0113	PISO CERÂMICO ESMALTADO PEI 5, ANTIDERRAPANTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO	M²	160,00	R\$	71,70	R\$	11.472,00
7.6	CPU	CIV-0019	PISO PORCELANATO TÉCNICO <=65X85CM, EXTRA, ELIANE – COLEÇÃO GRANULOS – PANNA PLUS NA OU SIMILAR, ANTIDERRAPANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	120,00	R\$	208,56	R\$	25.027,20
7.7	SUDECAP	15.25.05	PISO VINÍLICO SEMI FLEXÍVEL, TIPO PAVIFLEX ESP: 2MM	M²	50,00	R\$	91,64	R\$	4.582,00
7.8	CPU	CIV-0024-A	PISO LAMINADO DE MADEIRA COMPATÍVEL COM USO COMERCIAL, CLASSIFICAÇÃO AC4 OU SUPERIOR, GARANTIA MÍNIMA 5 ANOS, TEXTURA AMADEIRADA, INCLUSIVE MANTA DE PROTEÇÃO ACÚSTICA COM PERFIL. REF: DURATEX LINHA STUDIO, COR CARVALHO HANNOVER OU SIMILAR	M²	30,00	R\$	181,15	R\$	5.434,50
7.9	SETOP	ED-50602	TACO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 7 X 21 CM ASSENTADO COM COLA ESPECIAL A BASE DE PVA	M²	30,00	R\$	110,60	R\$	3.318,00
7.10	SETOP	ED-17867	RASPAÇÃO, CALAFETAÇÃO E EXECUÇÃO DE SINTECO EM PISO DE MADEIRA 2 DEMAIS	M²	120,00	R\$	55,38	R\$	6.645,60
7.11	SETOP	ED-51005	PISO OU SOLEIRA DE GRANITO CINZA CORUMBA OU CINZA ANDORINHA OU MÁRMORE BRANCO COMUM, PAGINADO, POLIDO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	50,00	R\$	372,55	R\$	18.627,50
7.12	SETOP	ED-50627	PISO TÁTIL EMBORRACHADO (PARA ÁREAS INTERNAS), DIRECIONAL OU DE ALERTA ASSENTADO COM COLA DE CONTATO EXTRA, SILICONADO NAS BORDAS, DE ACORDO COM AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE	M²	12,00	R\$	240,12	R\$	2.881,44
7.13	SETOP	ED-50586	PISO TÁTIL DE CONCRETO (PARA ÁREAS EXTERNAS), ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:4, DIRECIONAL E DE ALERTA DE ACORDO COM AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE	M²	6,00	R\$	131,50	R\$	789,00
7.14	SETOP	ED-50777	RODAPE DE MADEIRA IPÊ OU SIMILAR, QUINAS VIVAS, H=7CM, E=1,5CM, JUNÇÃO DE 45º ENTRE PEÇAS PERPENDICULARES, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	40,00	R\$	19,20	R\$	768,00
7.15	CPU	CIV-0032	RODAPE DE GRANITO CINZA CORUMBA OU CINZA ANDORINHA OU MÁRMORE BRANCO COMUM, SEMIEMBTUITO EM ALVENARIA, POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO (H=10 CM)	M	60,00	R\$	92,52	R\$	5.551,20
7.16	SETOP	ED-50771	RODAPE COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	60,00	R\$	13,51	R\$	810,60
7.17	CPU	CIV-0036	SÓCULO DE GRANITO PARA ADAPTAÇÃO DE VASO SANITÁRIO EM ATENDIMENTO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE	UN	4,00	R\$	100,22	R\$	400,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - CIVIL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DIVERSOS – CIVIL, HIDRÁULICA, ELÉTRICA E AFINS - COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, EM EDIFICAÇÕES OCUPADAS PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS NAS CIDADES DAS REGIÕES SUL, TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍBA

BDI:		1,2624							
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:	SETOP (OUTUBRO/2021); SINAPI (NOVEMBRO/2021) E SUDECAP (JANEIRO 2022); COLETAS A PARTIR DE ABRIL/2021						DATA DO ORÇAMENTO:	11/1/2022	
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA		
7.18	CPU	CIV-0038	PASSEIO DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA USINADO (MECANIZADO), INCLUSIVE TELA 0,97 KG/M2 E ACABAMENTO NIVEL ZERO COM JUNTA	M²	20,00	R\$ 122,09	R\$ 2.441,80		
7.19	SETOP	ED-51144	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	M²	60,00	R\$ 73,06	R\$ 4.383,60		
7.20	SETOP	ED-51146	PASSEIO/PAVIMENTO ECOLÓGICO INTERTRAVADOS E = 6 CM, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA E = 6 CM	M²	20,00	R\$ 78,34	R\$ 1.566,80		
7.21	SETOP	ED-51143	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE GNAISSE COM REAPROVEITAMENTO	M	3,00	R\$ 60,34	R\$ 181,02		
7.22	SETOP	ED-51139	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M	3,00	R\$ 57,82	R\$ 173,46		
7.23	SETOP	ED-50701	CAPINA MANUAL DO TERRENO	M²	100,00	R\$ 1,39	R\$ 139,00		
7.24	SETOP	ED-50617	LIPEZA E POLIMENTO DE PISO GRANILITE/MARMORITE, EXCLUSIVE RESINA	M²	10,00	R\$ 29,04	R\$ 290,40		
7.25	SETOP	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M²	60,00	R\$ 10,09	R\$ 605,40		
7.26	CPU	CIV-0037	PRODUTO ANTIDERRAPANTE PARA PISO	M²	100,00	R\$ 30,79	R\$ 3.079,00		
7.27	SUDECAP	18.06.31	FAIXA P/ DEGRAUS REFLETIVA 3X20 CM	UN	180,00	R\$ 7,26	R\$ 1.306,80		
7.28	SETOP	ED-50574	FITA ANTIDERRAPANTE PRETA	M	60,00	R\$ 21,97	R\$ 1.318,20		
SUB-TOTAL DO ITEM 7.0							R\$ 111.339,20		
8.0			REVESTIMENTO DE PAREDES						
8.1	SETOP	ED-50706	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA PARA EMBUTIMENTO DE TUBOS E ELETRODUTOS	M	200,00	R\$ 5,31	R\$ 1.062,00		
8.2	SINAPI	87879	CHAPISCO	M²	400,00	R\$ 4,44	R\$ 1.776,00		
8.3	SINAPI	87527	EMBOÇO	M²	160,00	R\$ 42,13	R\$ 6.740,80		
8.4	SINAPI	87529	REBOCO	M²	400,00	R\$ 38,09	R\$ 15.236,00		
8.5	SETOP	ED-50533	APIÇAMENTO DE REVESTIMENTO DE PAREDE PARA POSTERIOR ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO/LAMINADO MELAMINICO	M²	20,00	R\$ 10,44	R\$ 208,80		
8.6	CPU	CIV-0114	AZULEJO OU CERÂMICA, COR BRANCO BRILHANTE, DIMENSÃO (20 X 20) CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	120,00	R\$ 70,38	R\$ 8.445,60		
8.7	SETOP	ED-9124	LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESP: 0,8MM, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE LIXAMENTO E PREPARAÇÃO DA PAREDE PARA ASSENTAMENTO	M²	10,00	R\$ 68,42	R\$ 684,20		
8.8	CPU	CIV-0044	ESPALA DE ARGAMASSA NO TRAÇO VOLUMETRICO DE 1:7	M	40,00	R\$ 19,87	R\$ 794,80		
8.9	SINAPI	99054	ESPALAS EM PAINEL DE GESSO ACARTONADO COMUM TIPO DRYWALL, A SEREM INSTALADAS PARA ESCONDER AS TUBULAÇÕES APARENTES	M²	10,00	R\$ 57,82	R\$ 578,20		
8.10	SETOP	ED-50721	CANTONEIRA DE ALUMINIO PARA ACABAMENTO DE QUINAS	M	12,00	R\$ 24,74	R\$ 296,88		
8.11	SETOP	ED-50999	PEITORIL DE GRANITO CINZA CORUMBA OU CINZA ANDORINHA OU MARMORE BRANCO COMUM, ESPESSURA DE 2CM	M²	8,00	R\$ 352,13	R\$ 2.817,04		
8.12	SETOP	ED-50667	PINGADEIRA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA Nº 24	M	8,00	R\$ 73,22	R\$ 585,76		
8.13	SETOP	ED-48332	PINGADEIRA COM DIMENSÃO (20X5)CM, MOLDADO "IN-LOCO", EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, ARMAÇÃO INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, ACABAMENTO E ARMAÇÃO	M	40,00	R\$ 19,45	R\$ 778,00		
8.14	CPU	CIV-0046	BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBA OU CINZA ANDORINHA OU MARMORE BRANCO COMUM, E = 2 CM, COM TESTIRA A 1/2 ESQUADRIA COM H=8CM E RODABANCADA H=9CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON (20 X 30) MM	M²	12,00	R\$ 876,12	R\$ 10.513,44		
SUB-TOTAL DO ITEM 8.0							R\$ 50.517,52		
9.0			ESQUADRIAS, SERRALHERIA E VIDROS						
9.1	SETOP	ED-49582	PROTECTOR DE PAREDE DE MADEIRA DE LEI, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO, DUAS (2) DEMAIS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	M	10,00	R\$ 60,15	R\$ 601,50		
9.2	CPU	CIV-0057	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA IPE CHAMPANHE OU SIMILAR, TIPO PRANCHETA LISA, COM DOBRADIÇAS - DIMENSÕES (60,70 OU 80 X210)CM	UN	8,00	R\$ 526,88	R\$ 4.215,04		
9.3	CPU	CIV-0058	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA IPE CHAMPANHE OU SIMILAR, TIPO PRANCHETA LISA, COM DOBRADIÇAS - DIMENSÕES (90 X210)CM	UN	4,00	R\$ 571,83	R\$ 2.287,32		
9.4	SUDECAP	12.04.34	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, 90 X 210 CM, E=35MM, C/MARCO, ALIZAR E DOBRADIÇAS (EXCLUSIVE FECHADURA)	UN	30,00	R\$ 723,13	R\$ 21.693,90		
9.5	CPU	CIV-0059	PORTA DE MADEIRA IPE CHAMPANHE OU SIMILAR, TIPO PRANCHETA LISA, COMPLETA, COM MARCO E ALIZARES DE 7CM DE MADEIRA TAUARI OU SIMILAR, COM FERRAGENS E FECHADURA CROMADAS - DIMENSÕES (90X210) CM	UN	4,00	R\$ 2.015,11	R\$ 8.060,44		
9.6	CPU	CIV-0056	MARCO DE MADEIRA TAUARI OU SIMILAR COM REAPROVEITAMENTO DE PORTA TIPO PRANCHETA COMPLETA, INCLUSIVE ALIZARES, FERRAGENS E FECHADURA	UN	3,00	R\$ 832,19	R\$ 2.496,57		
9.7	SETOP	ED-49612	REGUA PARA ALIZARES DE 7 X 1 CM DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA COLOCADO	CJ	6,00	R\$ 77,98	R\$ 467,88		
9.8	CPU	CIV-0115	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FECHADURA COMPLETA EXTERNA (COM CHAVE DE ENTRADA), MAÇANETA TIPO ALAVANCA DE ZAMAC, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE, MAQUINA DE 55MM, GRAU DE SEGURANÇA MUITO ALTO E TRÁFEGO INTENSO. PARA PORTA DE MADEIRA. REF. MODELO LA FONTE 607, PADO - LINHA VICTORIA OU SIMILAR	UN	24,00	R\$ 424,80	R\$ 10.195,20		
9.9	SUDECAP	12.50.10	FECHADURA CROMADA, COMPLETA, C/MAÇANETA DE ALAVANCA E ROSETA, P/PORTAS BANHEIRO	UN	8,00	R\$ 214,72	R\$ 1.717,76		
9.10	CPU	CIV-0116	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FECHADURA TETRA CHAVE - COM 2 CHAVES	UN	12,00	R\$ 243,95	R\$ 2.927,40		
9.11	CPU	CIV-0072	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR, 8MM, UMA FOLHA DE ABRIR. FECHADURA PV-90-1R AF-L FABRICANTE HDL OU SIMILAR (ABRIR PARA FORA, MAÇANETA TIPO "L"), MOLA DE PISO FABRICANTE DORMA BTS 75R OU SIMILAR, FERRAGENS JUMBO E PUXADOR INOX ESCOVADO (SEÇÃO CIRCULAR, UM PAR, Ø=3 A 4,5CM. ACABAMENTO DE VIDRO COM PELÍCULA JATEADA E DE SEGURANÇA	M²	10,00	R\$ 2.159,56	R\$ 21.595,60		
9.12	SINAPI	102152	VIDRO LISO, INCOLOR, E=4MM, INCLUSIVE VEDAÇÃO	M²	100,00	R\$ 227,11	R\$ 22.711,00		
9.13	SINAPI	102156	VIDRO LISO, INCOLOR, E= 6MM, INCLUSIVE VEDAÇÃO	M²	4,00	R\$ 288,16	R\$ 1.152,64		
9.14	SETOP	ED-51154	VIDRO FANTASIA, INCOLOR, E=4MM, INCLUSIVE VEDAÇÃO	M²	20,00	R\$ 114,12	R\$ 2.282,40		
9.15	SETOP	ED-51158	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, E= 6MM, FIXO, INCLUSIVE VEDAÇÃO	M²	6,00	R\$ 189,13	R\$ 1.134,78		
9.16	SETOP	ED-51159	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, E= 8MM, FIXO, INCLUSIVE VEDAÇÃO	M²	6,00	R\$ 236,33	R\$ 1.417,98		
9.17	SETOP	ED-51160	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, E= 10MM, FIXO, INCLUSIVE VEDAÇÃO	M²	4,00	R\$ 296,47	R\$ 1.185,88		
9.18	SINAPI	102100	VIDRO TEMPERADO LISO INCOLOR, E= 8MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M²	4,00	R\$ 309,43	R\$ 1.557,72		
9.19	SINAPI	102176	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M²	3,00	R\$ 1.094,55	R\$ 3.283,65		
9.20	SUDECAP	16.20.01	ESPELHO TIPO CRISTAL, E=4MM, FIXADOS COM 04 PARAFUSOS CROMADOS DIÂMETRO DE 20MM	M²	4,00	R\$ 278,69	R\$ 1.114,76		
9.21	CPU	CIV-0075	ESPELHO CRISTAL, LAPIDADO, E=4MM, COLOCADO COM SILICONE	M²	15,00	R\$ 372,05	R\$ 5.580,75		
9.22	CPU	CIV-0078	PELÍCULA DE SEGURANÇA (INCOLOR)	M²	5,00	R\$ 300,45	R\$ 1.502,25		
9.23	CPU	CIV-0079	ADESIVO EM VINIL JATEADO (BRANCO OU TRANSPARENTE)	M²	20,00	R\$ 111,51	R\$ 2.230,20		
9.24	CPU	CIV-0077	PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIDA (PRATA)	M²	60,00	R\$ 128,35	R\$ 7.701,00		
9.25	SETOP	ED-50992	VEDAÇÃO E CALAFETAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS COM SILICONE PASTOSO	M	180,00	R\$ 24,63	R\$ 4.433,40		
9.26	SETOP	ED-50935	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA, DE ACORDO COM EXIGÊNCIAS DO CORPO DE BOMBEIROS E DE ACESSIBILIDADE	M	5,00	R\$ 119,21	R\$ 596,05		

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DIVERSOS – CIVIL, HIDRÁULICA, ELÉTRICA E AFINS - COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, EM EDIFICAÇÕES OCUPADAS PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS NAS CIDADES DAS REGIÕES SUL, TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍBA

BDI:		1,2624						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:	SETOP (OUTUBRO/2021); SINAPI (NOVEMBRO/2021) E SUDECAP (JANEIRO 2022); COLETAS A PARTIR DE ABRIL/2021						DATA DO ORÇAMENTO:	11/1/2022
ITEM	Fonte	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
9.27	SETOP	ED-50937	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA, DE ACORDO COM EXIGÊNCIAS DO CORPO DE BOMBEIROS E DE ACESSIBILIDADE	M	40,00	R\$ 140,33	R\$	5.613,20
9.28	CPU	CIV-0098	CORRIMÃO DE AÇO INOX ESCOVADO, DUPLO, FIXADO EM ALVENARIA	M	10,00	R\$ 423,16	R\$	4.231,60
9.29	SETOP	ED-50939	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D= 2 1/2" E 1/2", COM CORRIMÃO DUPLO, DE ACORDO COM AS EXIGÊNCIAS DO CORPO DE BOMBEIROS E DE ACESSIBILIDADE	M	80,00	R\$ 655,84	R\$	52.467,20
9.30		ED-50946	GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M	M	10,00	R\$ 542,23	R\$	5.422,30
9.31	SINAPI	99861	GRADE METÁLICA	M²	120,00	R\$ 716,17	R\$	85.940,40
9.32	SETOP	ED-50954	JANELA DE FERRO, BASCULANTE	M²	3,00	R\$ 452,19	R\$	1.356,57
9.33	SETOP	ED-50979	PORTA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA	M²	6,00	R\$ 369,67	R\$	2.218,02
9.34	SETOP	ED-50908	PORTA VENEZIANA EM CHAPA DOBRADA E METALON	M²	6,00	R\$ 677,29	R\$	4.063,74
9.35	SETOP	ED-7576	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE FECHADURA E MARCO	M²	6,00	R\$ 674,05	R\$	4.044,30
9.36	SETOP	ED-50985	PORTÃO EM PERFIL E CHAPA METÁLICA COLOCADO COM CADEADO	M²	15,00	R\$ 416,68	R\$	6.250,20
9.37	SETOP	ED-50982	PORTÃO DE FERRO, EM CHAPA (TIPO LAMBRI), COLOCADO COM CADEADO	M²	15,00	R\$ 346,62	R\$	5.199,30
9.38	SETOP	ED-50991	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO CORRER, COM DUAS FOLHAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE VIDRO LISO DE 4MM, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	M²	9,00	R\$ 567,10	R\$	5.103,90
9.39	SETOP	ED-50694	PRATELEIRA DE MADEIRA PINTADA DE ESMALTE, EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	M²	5,00	R\$ 212,01	R\$	1.060,05
9.40	SETOP	ED-50923	ALÇAPÃO 60 X 60 CM COM COM QUADRO DECANTONEIRA METÁLICA 1"x 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"x 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	UN	1,00	R\$ 255,86	R\$	255,86
9.41	SETOP	ED-50924	ALÇAPÃO 80 X 80 CM COM COM QUADRO DECANTONEIRA METÁLICA 1"x 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"x 1/8" E CHAPA METÁLICA ENRIJECIDA POR PERFIL "T"	UN	2,00	R\$ 307,19	R\$	614,38
9.42	CPU	CIV-0117	BARRADO DE CHAPA DE ALUMÍNIO ESCOVADO, RESISTENTE A IMPACTO, E=1MM, H=40CM	UN	12,00	R\$ 190,69	R\$	2.288,28
9.43			ACESSÓRIOS DE AÇO INOX					
9.43.1	CPU	CIV-0103	BARRAS DE AÇO INOX POLIDO, TIPO "U", 35CM	UN	4,00	R\$ 248,48	R\$	993,92
9.43.2	SETOP	ED-48163	BARRA RETAS DE AÇO INOX POLIDO, 40CM	UN	24,00	R\$ 128,21	R\$	3.077,04
9.43.3	SETOP	ED-48164	BARRAS RETAS DE AÇO INOX POLIDO, 70CM	UN	6,00	R\$ 259,22	R\$	1.555,32
9.43.4	SETOP	ED-48160	BARRAS RETAS DE AÇO INOX POLIDO, 80CM	UN	12,00	R\$ 274,67	R\$	3.296,04
9.43.5	SETOP	ED-48162	BARRAS RETAS DE AÇO INOX POLIDO, 90CM	UN	4,00	R\$ 286,53	R\$	1.146,12
			SUBTOTAL ITEM 9.0				R\$	330.340,81
10.0			ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					
10.1	COMPLEMEN TARES		INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA – TUBOS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	GL	1,00	R\$ 18.514,14	R\$	18.514,14
10.2	COMPLEMEN TARES		INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO – TUBOS, CONEXÕES, CAIXAS E ACESSÓRIOS	GL	1,00	R\$ 38.193,22	R\$	38.193,22
10.3	COMPLEMEN TARES		REGISTROS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	GL	1,00	R\$ 75.542,00	R\$	75.542,00
10.4	COMPLEMEN TARES		INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	GL	1,00	R\$ 2.654,72	R\$	2.654,72
10.5	COMPLEMEN TARES		INFRAESTRUTURA PARA ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES	GL	1,00	R\$ 3.456,72	R\$	3.456,72
			SUBTOTAL ITEM 10.0				R\$	138.360,80
11.0			ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E AFINS					
11.1	COMPLEMEN TARES		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	GL	1,00	R\$ 713.892,94	R\$	713.892,94
11.2	COMPLEMEN TARES		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES	GL	1,00	R\$ 153.584,41	R\$	153.584,41
11.3	COMPLEMEN TARES		RELOCAÇÕES, DESMONTAGENS E REVISÕES DE INSTALAÇÕES	GL	1,00	R\$ 31.507,85	R\$	31.507,85
			SUBTOTAL ITEM 11.0				R\$	898.985,20
12.0			ADEQUAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO					
12.1	COMPLEMEN TARES		EXTINTORES	GL	1,00	R\$ 4.139,52	R\$	4.139,52
12.2	COMPLEMEN TARES		SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	GL	1,00	R\$ 3.119,32	R\$	3.119,32
			SUBTOTAL ITEM 12.0				R\$	7.258,84
13.0			PINTURA					
13.1	SETOP	ED-50505	LIXAMENTO DE PINTURA DE PAREDE	M²	400,00	R\$ 3,19	R\$	1.276,00
13.2	SETOP	ED-50506	LIXAMENTO DE PINTURA DE TETOS	M²	400,00	R\$ 3,61	R\$	1.444,00
13.3	SINAPI	88414	SELADOR ACRÍLICO, PARA PAREDES QUE NÃO TEM PINTURA- UMA DEMÃO	M²	800,00	R\$ 5,59	R\$	4.472,00
13.4	SETOP	ED-50515	SELADOR ACRÍLICO, PARA TETO QUE NÃO TEM PINTURA- UMA DEMÃO	M²	300,00	R\$ 8,46	R\$	2.538,00
13.5	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	800,00	R\$ 17,33	R\$	13.864,00
13.6	SINAPI	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, INCLUSIVE LIXAMENTO – DUAS DEMÃOS	M²	300,00	R\$ 22,63	R\$	6.789,00
13.7	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS	M²	200,00	R\$ 31,11	R\$	6.222,00
13.8	SETOP	ED-50236	ENTRELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE COM TRINCA POR RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, LARGURA DA TELA = 15 CM	M	200,00	R\$ 6,99	R\$	1.398,00
13.9	SINAPI	95622	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NAS PAREDES, COR PADRÃO– DUAS DEMÃOS	M²	1.000,00	R\$ 16,10	R\$	16.100,00
13.10	CPU	CIV-0083	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA NAS PAREDES, COR MANIPULADA EM TONALIDADE, COR A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR –DUAS DEMÃOS	M²	300,00	R\$ 21,31	R\$	6.393,00
13.11	SETOP	ED-50498	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	700,00	R\$ 13,71	R\$	9.597,00
13.12	SETOP	ED-50509	PINTURA COM TINTA ESMALTE BRILHANTE NAS PAREDES – DUAS DEMÃOS	M²	50,00	R\$ 24,30	R\$	1.215,00
13.13	SETOP	ED-50499	PINTURA COM TINTA PVA FOSCO EM TETOS, COR PADRÃO, INCLUSIVE VIGAS -DUAS DEMÃOS	M²	800,00	R\$ 15,43	R\$	12.344,00
13.14	SETOP	ED-50520	TEXTURA ACRÍLICA HIDROREPELENTE, APLICAÇÃO COM ROLO	M²	640,00	R\$ 20,22	R\$	12.940,80
13.15	SETOP	ED-9013	TEXTURA ACRÍLICA COM DESEMPENADEIRA DE AÇO, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO/FUNDO PREPARADOR - TIPO GRAFIATTO	M²	480,00	R\$ 26,96	R\$	12.940,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - CIVIL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DIVERSOS - CIVIL, HIDRÁULICA, ELÉTRICA E AFINS - COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, EM EDIFICAÇÕES OCUPADAS PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS NAS CIDADES DAS REGIÕES SUL, TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍBA

BDI:		1,2624					
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:	SETOP (OUTUBRO/2021); SINAPI (NOVEMBRO/2021) E SUDECAP (JANEIRO 2022); COLETAS A PARTIR DE ABRIL/2021					DATA DO ORÇAMENTO:	11/1/2022
ITEM	Fonte	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
13.16	SETOP	ED-50507	PREPARAÇÃO, COM LIXAMENTO, EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA	M²	160,00	R\$ 4,82	R\$ 771,20
13.17	SETOP	ED-50514	SELADOR PARA ACABAMENTO EM PORTAS, MARCOS, ALIZARES, PAINÉIS E LAMBRIS- UMA DEMÃO	M²	80,00	R\$ 6,64	R\$ 531,20
13.18	SETOP	ED-50511	VERNIZ ACETINADO, 2 DEMÃOS, EM PORTAS, MARCOS, ALIZARES, PAINÉIS E LAMBRIS, INCLUSIVE IMUNIZANTE CUPINCIDA, 2 DEMÃOS	M²	200,00	R\$ 32,32	R\$ 6.464,00
13.19	SETOP	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	M²	160,00	R\$ 5,48	R\$ 876,80
13.20	SETOP	ED-50491	PIKTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO NAS ESQUADRIAS METÁLICAS INTERNAS E EXTERNAS, JANELAS, PORTAS, MARCOS, ALIZARES, GRADES, TAMPAS ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS E DE INCÊNDIO, DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO, UMA DEMÃO	M²	600,00	R\$ 36,26	R\$ 21.756,00
13.21	SETOP	ED-50493	PIKTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO NAS ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE FUNDO NIVELADOR, UMA DEMÃO	M²	100,00	R\$ 24,97	R\$ 2.497,00
13.22	SETOP	ED-9917	PIKTURA EPOXI EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRILICO E MASSA ACRILICA/CORRIDA (PVA)	M²	40,00	R\$ 29,07	R\$ 1.162,80
13.23	SETOP	ED-50459	PIKTURA COM TINTA ACRILICA PARA PISO CIMENTADO - DUAS DEMÃOS	M²	40,00	R\$ 11,82	R\$ 472,80
13.24	SETOP	ED-50518	PIKTURA COM TINTA EPOXI BRILHANTE PARA VAGA ACESSIVEL	UN	1,00	R\$ 282,68	R\$ 282,68
13.25	SINAPI	102507	PIKTURA COM TINTA EPOXI BRILHANTE EM FAIXA DEMARCADORA PARA ESTACIONAMENTO, COM LARGURA DE 10CM	M	60,00	R\$ 6,82	R\$ 409,20
13.26	SETOP	ED-50496	PIKTURA A OLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO, UMA DEMÃO	M	200,00	R\$ 23,29	R\$ 4.658,00
SUB-TOTAL DO ITEM 13.0							R\$ 149.415,28
14.0			DIVERSOS				
14.1	CPU	CIV-0087	INSTALAÇÃO DE PLACA DE CHAPA DE AÇO INOX COM AREA MAXIMA DE 1,30 M², ALTURA DE INSTALAÇÃO MAXIMA DE 4,00 M. (PAREDES EXTERNAS)	UN	6,00	R\$ 75,33	R\$ 451,98
14.2	SETOP	ED-50403	CONCERTINA CLIPADA DUPLA	M	200,00	R\$ 97,86	R\$ 19.572,00
14.3	SETOP	ED-9077	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	M	80,00	R\$ 10,39	R\$ 831,20
14.4	SETOP	ED-9076	FORNECIMENTO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE (LOCAÇÃO), INCLUSIVE RODIZIOS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M²/MÊS	160,00	R\$ 18,94	R\$ 3.030,40
14.5	CPU	CIV-0035	PROTEÇÃO DE PISO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	100,00	R\$ 5,16	R\$ 516,00
14.6	SETOP	ED-50266	LIMPEZA GERAL	M²	3.440,00	R\$ 7,06	R\$ 24.286,40
SUB-TOTAL DO ITEM 14.0							R\$ 48.687,98
TOTAL							R\$ 2.385.955,39