



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES	VALOR: R\$44.462,48					
1.1	Composição	ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	7238,64	BDI 1	8847,79	35391,1
1.2	SINAPI-I	10776	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	4,00	777,34	BDI 1	950,14	3800,5
1.3	SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	2,00	1462,12	BDI 1	1787,15	3574,3
1.4	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	4,50	308,43	BDI 1	376,99	1696,4
2.0			DEMOLIÇÃO / REMOÇÃO	VALOR: R\$6.045,28					
2.1	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	54,63	9,32	BDI 1	11,39	622,2
2.2	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	62,42	24,09	BDI 1	29,45	1838,2
2.3	SETOP	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m3	34,22	40,84	BDI 1	49,92	1708,2
2.4	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	28,20	22,65	BDI 1	27,69	780,8
2.5	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,22	54,77	BDI 1	66,95	215,5
2.6	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	5,00	12,31	BDI 1	15,05	75,2
2.7	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,23	192,77	BDI 1	235,62	289,8
2.8	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	171,10	2,46	BDI 1	3,01	515,0
3.0			INFRAESTRUTURA	VALOR: R\$4.738,69					
3.1	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	16,00	59,57	BDI 1	72,81	1164,9



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
3.2	SINAPI	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,67	12,50	BDI 1	15,28	132,4
3.3	SINAPI	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	33,86	11,38	BDI 1	13,91	470,9
3.4	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	10,91	9,21	BDI 1	11,26	122,8
3.5	SETOP	ED-49810	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2	13,29	60,04	BDI 1	73,39	975,3
3.6	SETOP	ED-49799	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 30MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	0,47	737,39	BDI 1	901,31	423,6
3.7	SETOP	ED-49801	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 40MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	0,67	784,91	BDI 1	959,40	642,8
3.8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	15,07	43,74	BDI 1	53,46	805,6
4.0			SUPERESTRUTURA VALOR: R\$11.152,73						
4.1	SETOP	ED-50842	PILAR EM CONCRETO APARENTE 20 MPa, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA E DESFORMA	m3	0,41	2866,11	BDI 1	3503,25	1436,3
4.2	SETOP	ED-50850	VIGA DE 0,21 A 0,35 M DE LARGURA EM CONCRETO 20MPa, APARENTE, ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m3	0,46	1983,28	BDI 1	2424,16	1115,1
4.3	SINAPI	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	103,02	11,38	BDI 1	13,91	1433,0
4.4	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	37,33	9,21	BDI 1	11,26	420,3
4.5	SETOP	ED-49632	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 35MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	0,89	794,87	BDI 1	971,57	864,7
4.6	SETOP	ED-49633	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 40MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	1,23	819,06	BDI 1	1001,14	1231,4



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Monte Siao MG		REGIME: SEM Desoneração	DATA BASE SETOP: 04/2024	DATA BASE SINAPI: 05/2024	DATA BASE ORSE: abr/24
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UBS BENEDITO VIRGILIO		LOCAL: RUA SEGUNDO MARCELINO GOTTARDELLO, 74, BAIRRO COLINAS			
COORDENADAS DA OBRA (INICIO E FINAL): -22.430850 -22.430670 -46.565180 -46.565400		BDI 1: 22,23%	BDI 2: 0,00%	VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 580.257,31	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
4.7	SETOP	ED-50243	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM LAJOTA CERÂMICA, CAPEAMENTO DE 4CM, SOBRECARGA DE 100KG/M2, ALTURA TOTAL DE 11CM E VÃO LIVRE MÁXIMO DE 4M, INCLUSIVE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO COM FCK DE 20MPA, EXCLUSIVE TELA ARMADA E CIMBRAMENTO	m2	26,95	141,22	BDI 1	172,61	4651,81
5.0			ALVENARIA						
									VALOR: R\$12.252,68
5.1	SINAPI	103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	72,15	91,19	BDI 1	111,46	8041,81
5.2	SINAPI	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	42,98	77,03	BDI 1	94,15	4046,50
5.3	SETOP	ED-48218	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	m2	1,38	97,39	BDI 1	119,04	164,28
6.0			ACABAMENTO DA PAREDE ONDE HOVE A REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS						
									VALOR: R\$6.401,22
6.1	SETOP	ED-8398	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	51,92	64,88	BDI 1	79,30	4117,20
6.2	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	51,92	35,99	BDI 1	43,99	2283,90
7.0			PISO						
									VALOR: R\$108.546,80
7.1	SETOP	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	268,01	5,16	BDI 1	6,31	1691,10
7.2	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	1,92	414,50	BDI 1	506,64	972,74



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
7.3	SINAPI	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	M2	27,84	123,39	BDI 1	150,82	4198,8	
7.4	SETOP	ED-13288	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 25MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	311,12	41,32	BDI 1	50,51	15714,6	
7.5	SINAPI	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023 PE	M2	361,76	136,31	BDI 1	166,61	60272,8	
7.6	SETOP	ED-51002	SOLEIRA EM GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	1,47	309,04	BDI 1	377,74	555,2	
7.7	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	220,00	83,01	BDI 1	101,46	22321,2	
7.8	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	28,80	80,11	BDI 1	97,92	2820,1	
8.0			REVESTIMENTO E PINTURA							VALOR: R\$165.169,52
8.1	SETOP	ED-50265	LAVAGEM DE FACHADA COM HIDROJATEAMENTO, EXCLUSIVE ANDAIME METÁLICO, TIPO FIXO/TORRE/SUSPENSO, PARA FACHADA	m2	130,46	5,81	BDI 1	7,10	926,2	
8.2	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	233,02	4,45	BDI 1	5,44	1267,6	
8.3	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	233,02	35,99	BDI 1	43,99	10250,5	
8.4	SINAPI	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	44,57	79,77	BDI 1	97,50	4345,5	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Monte Siao MG		REGIME: SEM Desoneração	DATA BASE SETOP: 04/2024	DATA BASE SINAPI: 05/2024	DATA BASE ORSE: abr/24
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UBS BENEDITO VIRGILIO		LOCAL: RUA SEGUNDO MARCELINO GOTTARDELLO, 74, BAIRRO COLINAS			
COORDENADAS DA OBRA (INICIO E FINAL): -22.430850 -22.430670 -46.565180 -46.565400		BDI 1: 22,23%	BDI 2: 0,00%	VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 580.257,31	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
8.5	SETOP	ED-50236	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE COM TRINCA POR RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA, TRAÇO 1:3 (CAL E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSIVE TELA DE POLIÉSTER ESTRUTURANTE, LARGURA DE 15CM	m	100,00	6,99	BDI 1	8,54	854,00
8.6	SETOP	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	1530,36	3,14	BDI 1	3,84	5876,58
8.7	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1530,36	11,83	BDI 1	14,46	22129,06
8.8	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1530,36	4,28	BDI 1	5,23	8003,79
8.9	SETOP	ED-9917	PINTURA EPÓXI EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	819,54	26,87	BDI 1	32,84	26913,66
8.10	Composição	B	APLICAÇÃO DE TINTA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE BORRACHA LÍQUIDA EM PAREDES EXTERNAS, 3 DEMAOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	942,85	39,69	BDI 1	48,51	45737,65
8.11	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	340,89	21,28	BDI 1	26,01	8866,55
8.12	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	340,89	5,23	BDI 1	6,39	2178,29
8.13	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	340,89	15,07	BDI 1	18,42	6279,15
8.14	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	159,72	10,01	BDI 1	12,24	1954,92
8.15	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	159,72	27,27	BDI 1	33,33	5323,44
8.16	SINAPI	100725	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	319,44	27,59	BDI 1	33,72	10771,56



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Monte Siao MG		REGIME: SEM Desoneração	DATA BASE SETOP: 04/2024	DATA BASE SINAPI: 05/2024	DATA BASE ORSE: abr/24
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UBS BENEDITO VIRGILIO		LOCAL: RUA SEGUNDO MARCELINO GOTTARDELLO, 74, BAIRRO COLINAS			
COORDENADAS DA OBRA (INICIO E FINAL): -22.430850 -22.430670 -46.565180 -46.565400		BDI 1: 22,23%	BDI 2: 0,00%	VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 580.257,31	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
8.17	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	M2	60,00	47,60	BDI 1	58,18	3490,80
9.0			ESQUADRIAS						
									VALOR: R\$103.168,99
9.1	Composição	P1	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 80X210CM, ESP=8MM, COM PUXADOR DUPLO EM ALUMÍNIO 40CM D=1"	UNID.	29,00	631,31	BDI 1	771,65	22377,85
9.2	Composição	P2	PORTA CORRER DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS, 1,85X210CM, ESP=8MM, COM PUXADOR DUPLO EM ALUMÍNIO 40CM D=1"	UNID.	1,00	1279,19	BDI 1	1563,55	1563,55
9.3	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	3,36	667,86	BDI 1	816,33	2742,87
9.4	Composição	P4	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, DUAS FOLHAS DE 70X240CM, ESP=8MM, COM PUXADOR DUPLO EM ALUMÍNIO 40CM D=1"	UNID.	1,00	1221,87	BDI 1	1493,49	1493,49
9.5	SETOP	ED-50970	PORTA AÇO DE ENROLAR, TIPO LÂMINA RAIADA, COM ABERTURA MANUAL, COMPLETA, INCLUSIVE FORNECIMENTO, EIXO, MOLA, SOLEIRA, ETIQUETA, CAVALETE, GUIAS, FITAS E FECHADURAS LATERAIS	m2	1,50	477,85	BDI 1	584,08	876,12
9.6	Composição	J1	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 1,80 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	3,00	831,47	BDI 1	1016,31	3048,93
9.7	Composição	J2	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 1,45 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	622,55	BDI 1	760,94	760,94
9.8	Composição	J3	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 4,00 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	1666,23	BDI 1	2036,63	2036,63
9.9	Composição	J4	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 1,18 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	2,00	531,47	BDI 1	649,62	1299,24
9.10	Composição	J5	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2,75 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	1061,47	BDI 1	1297,43	1297,43
9.11	Composição	J6	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 1,30 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	571,47	BDI 1	698,51	698,51



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
9.12	Composição	J7	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2,35 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	1081,47	BDI 1	1321,88	1321,88
9.13	Composição	J8	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 3,75 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	1411,47	BDI 1	1725,24	1725,24
9.14	Composição	J9	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 1,95 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	671,47	BDI 1	820,74	820,74
9.15	Composição	J10	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2,45 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	2,00	731,47	BDI 1	894,08	1788,16
9.16	Composição	J11	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 5,20 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	1726,23	BDI 1	2109,97	2109,97
9.17	Composição	J12	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 1,10 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	501,47	BDI 1	612,95	612,95
9.18	Composição	J13	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 1,00 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	2,00	491,47	BDI 1	600,72	1201,44
9.19	Composição	J14	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2,00 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	3,00	681,47	BDI 1	832,96	2498,88
9.20	Composição	J15	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 1,95 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	691,47	BDI 1	845,18	845,18
9.21	Composição	J16	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2,40 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	2,00	741,47	BDI 1	906,30	1812,60
9.22	Composição	J17	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 0,75 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	3,00	281,47	BDI 1	344,04	1032,12
9.23	Composição	J18	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 1,55 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	1011,47	BDI 1	1236,32	1236,32
9.24	Composição	J19	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2,95 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	2,00	1036,09	BDI 1	1266,41	2532,82
9.25	Composição	J20	JANELA BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO, 0,65 X 0,90M, ESP=8MM, COMPLETA	UNID.	1,00	276,47	BDI 1	337,93	337,93
9.26	SETOP	ED-50951	FORNECIMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO E ACESSÓRIOS	m2	65,00	366,37	BDI 1	447,81	29107,65
9.27	SETOP	ED-50983	PORTÃO DE GRADE, EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	m2	3,00	387,95	BDI 1	474,19	1422,57



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Monte Siao MG		REGIME: SEM Desoneração	DATA BASE SETOP: 04/2024	DATA BASE SINAPI: 05/2024	DATA BASE ORSE: abr/24
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UBS BENEDITO VIRGILIO		LOCAL: RUA SEGUNDO MARCELINO GOTTARDELLO, 74, BAIRRO COLINAS			
COORDENADAS DA OBRA (INICIO E FINAL): -22.430850 -22.430670 -46.565180 -46.565400		BDI 1: 22,23%	BDI 2: 0,00%	VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 580.257,31	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
9.28	Composição	PC1	PORTÃO ELETRONICO DE CORRER EM GRADIL COM MOTOR 3/4 HP COMPLETO	UNID.	1,00	6977,27	BDI 1	8528,32	8528,32
9.29	SETOP	ED-50970	PORTA AÇO DE ENROLAR, TIPO LÂMINA RAIADA, COM ABERTURA MANUAL, COMPLETA, INCLUSIVE FORNECIMENTO, EIXO, MOLA, SOLEIRA, ETIQUETA, CAVALETE, GUIAS, FITAS E FECHADURAS LATERAIS	m2	1,50	477,85	BDI 1	584,08	876,12
9.30	SETOP	ED-50997	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	m2	15,40	274,26	BDI 1	335,23	5162,54
10.0			COBERTURA					VALOR:	R\$22.892,50
10.1	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	35,25	31,45	BDI 1	38,44	1355,03
10.2	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	35,25	42,75	BDI 1	52,25	1841,88
10.3	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	28,80	172,60	BDI 1	210,97	6075,94
10.4	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	108,90	40,33	BDI 1	49,30	5368,77
10.5	SETOP	ED-50685	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	88,15	49,43	BDI 1	60,42	5326,07
10.6	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	35,00	68,37	BDI 1	83,57	2924,95
11.0			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					VALOR:	R\$20.186,30
11.1	ORSE	6390	DESOBSTRUÇÃO DE RAMAL DE ESGOTO COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTO HIDROJATO	M	107,00	18,90	BDI 1	23,10	2471,70
11.2	ORSE	12636	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA C/ REASSENTAMENTO DA TAMPA	UNID.	4,00	25,07	BDI 1	30,64	122,56



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Monte Siao MG		REGIME: SEM Desoneração	DATA BASE SETOP: 04/2024	DATA BASE SINAPI: 05/2024	DATA BASE ORSE: abr/24
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UBS BENEDITO VIRGILIO		LOCAL: RUA SEGUNDO MARCELINO GOTTARDELLO, 74, BAIRRO COLINAS			
COORDENADAS DA OBRA (INICIO E FINAL): -22.430850 -22.430670 -46.565180 -46.565400		BDI 1: 22,23%	BDI 2: 0,00%	VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 580.257,31	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
11.3	ORSE	1201	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 2	UNID.	1,00	77,48	BDI 1	94,70	94,70
11.4	ORSE	1682	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 3 - VER 01	UNID.	1,00	130,00	BDI 1	158,90	158,90
11.5	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00	445,60	BDI 1	544,66	1633,98
11.6	SINAPI	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	60,00	45,82	BDI 1	56,01	3360,60
11.7	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	93,98	BDI 1	114,87	229,74
11.8	SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	122,01	BDI 1	149,13	1193,04
11.9	SETOP	ED-50323	TORNEIRA METÁLICA PARA IRRIGAÇÃO/JARDIM, ACABAMENTO CROMADO, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	53,23	BDI 1	65,06	195,18
11.10	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	136,51	BDI 1	166,86	1334,88
11.11	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	453,31	BDI 1	554,08	554,08
11.12	SETOP	ED-50297	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	un	1,00	529,32	BDI 1	646,99	646,99
11.13	SETOP	ED-50318	LIGAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO PVC CROMADO	U	1,00	67,30	BDI 1	82,26	82,26
11.14	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	12,68	BDI 1	15,50	279,00
11.15	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	379,70	BDI 1	464,11	928,22





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Monte Siao MG		REGIME: SEM Desoneração	DATA BASE SETOP: 04/2024	DATA BASE SINAPI: 05/2024	DATA BASE ORSE: abr/24
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UBS BENEDITO VIRGILIO		LOCAL: RUA SEGUNDO MARCELINO GOTTARDELLO, 74, BAIRRO COLINAS			
COORDENADAS DA OBRA (INICIO E FINAL): -22.430850 -22.430670 -46.565180 -46.565400		BDI 1: 22,23%	BDI 2: 0,00%	VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 580.257,31	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
11.16	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	44,13	BDI 1	53,94	215,76
11.17	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	12,63	BDI 1	15,44	123,52
11.18	SETOP	ED-49989	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADO	un	1,00	88,92	BDI 1	108,69	108,69
11.19	SINAPI	104676	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA BANHEIRO (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, RALOS, CAIXAS SIFONADAS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM PRUMADA DE DESCIDA DE ESGOTO DENTRO DO BANHEIRO. AF_05/2023 PA	UN	2,00	399,16	BDI 1	487,89	975,78
11.20	SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	82,75	BDI 1	101,15	1011,50
11.21	SINAPI	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	89,32	BDI 1	109,18	873,44
11.22	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	388,37	BDI 1	474,70	1898,80
11.23	SINAPI	104660	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA BANHEIRO (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM TUBULAÇÕES EMBUTIDAS COM RASGO. AF_05/2023	UN	1,00	1.385,08	BDI 1	1692,98	1692,98
12.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					VALOR:	R\$35.626,77
12.1	Composição	C	PLAFON DE PLÁSTICO, BASE E27, COM LÂMPADAS EM LED 50W ALTA POTENCIA BRANCA, 6500K	UNID.	30,00	55,77	BDI 1	68,17	2045,10
12.2	Composição	D	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA, A PROVA DE TEMPO, GASES VAPOR E PÓ, EM ALUMÍNIO, COM GRADE, BASE E27, COM LÂMPADA LED 10W BRANCA	UNID.	17,00	190,69	BDI 1	233,08	3962,36



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
12.3	SINAPI	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.215,64	BDI 1	1485,88	1485,88
12.4	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	23,66	BDI 1	28,92	289,20
12.5	SINAPI-I	39449	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	UN	1,00	499,58	BDI 1	610,64	610,64
12.6	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	400,00	3,98	BDI 1	4,86	1944,00
12.7	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	6,13	BDI 1	7,49	1498,00
12.8	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	134,00	8,54	BDI 1	10,44	1398,90
12.9	SINAPI	101563	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	100,00	31,44	BDI 1	38,43	3843,00
12.10	SETOP	ED-50228	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA,COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	un	4,00	148,38	BDI 1	181,36	725,44



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
12.11	SETOP	ED-50232	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	20,00	275,59	BDI 1	336,85	6737,0
12.12	SETOP	ED-50229	PONTO DE EMBUTIR SECO, PARA UMA (1) PLACA CEGA 4"X4", COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NO PISO E SONDA EM ARAME GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 1,24MM (BWG 18), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	10,00	278,20	BDI 1	340,04	3400,4
12.13	SBC	68137	CABO UTP CATEGORIA SE	M	120,00	6,23	BDI 1	7,61	913,2
12.14	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	98,03	BDI 1	119,82	119,8
12.15	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	UN	1,00	48,05	BDI 1	58,73	58,7
12.16	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	4,00	64,62	BDI 1	78,99	315,9
12.17	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	50,00	30,91	BDI 1	37,78	1889,0
12.18	SINAPI	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	40,00	51,95	BDI 1	63,50	2540,0
12.19	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	36,00	29,48	BDI 1	36,03	1297,0



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Monte Siao MG	REGIME: SEM Desoneração	DATA BASE SETOP: 04/2024	DATA BASE SINAPI: 05/2024	DATA BASE ORSE: abr/24
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UBS BENEDITO VIRGILIO	LOCAL: RUA SEGUNDO MARCELINO GOTTARDELLO, 74, BAIRRO COLINAS			
COORDENADAS DA OBRA (INICIO E FINAL): -22.430850 -22.430670 -46.565180 -46.565400	BDI 1: 22,23%	BDI 2: 0,00%	VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 580.257,31	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
12.20	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	45,24	BDI 1	55,30	553,00
13.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					VALOR: R\$39.613,36	
13.1	SETOP	ED-49582	BATE MACA EM MADEIRA, INCLUSIVE ACESSÓRIO DE FIXAÇÃO E APLICAÇÃO DE VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	m	164,07	73,81	BDI 1	90,22	14802,40
13.2	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023 PS	M2	2,25	47,16	BDI 1	57,64	129,69
13.3	SETOP	MATED 16673	ADESIVO VINÍLICO	M²	112,59	108,16	BDI 1	132,20	14884,49
13.4	SETOP	ED-48343	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m2	3,64	388,81	BDI 1	475,24	1729,88
13.5	SETOP	ED-48386	CERCA DE MOURÃO H = 2,80 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 2,50 M, 3 FIOS DE ARAME FARPADO E TELA GALVANIZADA # 2" FIO 12, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	m	20,00	329,99	BDI 1	403,35	8067,00

Monte Siao MG
Local

5 setembro, 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Marcelino Antonio Vicentim
CREA/CAU: ENG. CIVIL - CREA 69.396/D





PREFEITURA DE MONTE SIÃO

RUA MAURÍCIO ZUCATO, N 111 - CENTRO - CNPJ: 22.646.525/0001-31

MONTE SIÃO/MG - CEP 37580-000

FONE: (35) 3465 3053



CÓDIGO DE ACESSO

118EE858793A4133BB87CC0474397374

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://montesiaopmflowdocs.sgpcloud.net:8092/public/assinaturas/118EE858793A4133BB87CC0474397374>