

Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



SOLICITANTE				MUNICÍPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG				Monte Sião MG				
OBJETO				BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO				24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL				DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG				08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE								
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560								

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.0	REFORMA DO BANHEIRO FEMININO							VALOR:	R\$68.621,59
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							VALOR:	R\$5.904,91
1.1.1	SETOP	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	4,50	310,26	BDI 1	386,55	1739,48
1.1.2	SETOP	ED-48435	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	0,74	103,14	BDI 1	128,50	95,09
1.1.3	SETOP	ED-48437	REMOÇÃO MANUAL DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE RASGO EM ALVENARIA, REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	3,26	53,08	BDI 1	66,13	215,56
1.1.4	SETOP	ED-48497	REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	10,71	18,33	BDI 1	22,84	244,62
1.1.5	SETOP	ED-28348	REMOÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE RASGO EM ALVENARIA, REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	10,57	44,31	BDI 1	55,21	583,52
1.1.6	SETOP	ED-48502	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	91,30	20,45	BDI 1	25,48	2326,32



Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



SOLICITANTE				MUNICÍPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG				Monte Sião MG				
OBJETO				BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO				24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL				DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG				08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE								
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560								

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.1.7	SETOP	ED-48467	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	un	2,00	42,58	BDI 1	53,05	106,10
1.1.8	SETOP	ED-48441	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	0,12	471,52	BDI 1	587,47	70,50
1.1.9	SETOP	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m3	9,03	39,52	BDI 1	49,24	444,64
1.1.10	SETOP	ED-29229	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MENOR OU IGUAL A 1KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	m3	9,03	7,02	BDI 1	8,75	79,01
1.2	ALVENARIA						VALOR:	R\$1.565,39	
1.2.1	SETOP	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	15,85	66,17	BDI 1	82,44	1306,61
1.2.2	SETOP	ED-50241	TELA SOLDADA PARA LIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE TRINCA EM ALVENARIA/ESTRUTURA, DIMENSÕES (50X12)CM, INCLUSIVE PINOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE REBOCO	un	28,00	7,42	BDI 1	9,24	258,72
1.3	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA						VALOR:	R\$1.663,05	
1.3.1	SETOP	ED-50707	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	13,05	3,50	BDI 1	4,36	56,95
1.3.2	SETOP	ED-50708	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	12,20	5,45	BDI 1	6,79	82,84
1.3.3	SETOP	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	17,00	24,46	BDI 1	30,47	517,99
1.3.4	SETOP	ED-50021	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	12,00	42,20	BDI 1	52,58	630,96
1.3.5	SETOP	ED-50022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	5,00	45,04	BDI 1	56,12	280,60



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICIPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.3.6	SETOP	ED-50704	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m	13,05	2,60	BDI 1	3,24	42,28
1.3.7	SETOP	ED-50705	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m	12,20	3,39	BDI 1	4,22	51,48
1.4	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		VALOR: R\$5.593,12						
1.4.1	SINAPI	90445	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023_PS	M	14,60	17,21	BDI 1	21,44	313,02
1.4.2	SINAPI	90446	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023_PS	M	18,00	22,87	BDI 1	28,49	512,80
1.4.3	SETOP	ED-50708	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	30,40	5,45	BDI 1	6,79	206,40
1.4.4	SETOP	ED-50414	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE CALÇAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO MECANIZADA DE COLCHÃO DE AREIA	m2	2,55	34,07	BDI 1	42,45	108,22
1.4.5	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	0,68	67,39	BDI 1	83,96	57,00
1.4.6	SETOP	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	m3	0,41	40,84	BDI 1	50,88	20,86
1.4.7	SETOP	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	31,00	29,26	BDI 1	36,46	1130,20
1.4.8	SETOP	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	8,00	41,88	BDI 1	52,18	417,40

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICIPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.4.9	SETOP	ED-50030	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	12,00	67,89	BDI 1	84,58	1014,96
1.4.10	SETOP	ED-50011	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 50 MM	un	6,00	65,01	BDI 1	81,00	486,00
1.4.11	SETOP	ED-49884	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X65CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	1,00	514,64	BDI 1	641,19	641,19
1.4.12	SETOP	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	0,65	760,16	BDI 1	947,08	615,60
1.4.13	SETOP	ED-50705	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m	16,40	3,39	BDI 1	4,22	69,28
1.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					VALOR:		R\$5.980,06	
1.5.1	SETOP	ED-50707	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	36,00	3,50	BDI 1	4,36	156,96
1.5.2	SETOP	ED-49415	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	m	36,00	13,64	BDI 1	16,99	611,64
1.5.3	SETOP	ED-48989	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM², 90°C, 0,6/1KV	m	50,00	4,56	BDI 1	5,68	284,00
1.5.4	SETOP	ED-48992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM², 90°C, 0,6/1KV	m	280,00	6,14	BDI 1	7,65	2142,00
1.5.5	SETOP	ED-48995	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM², 90°C, 0,6/1KV	m	100,00	9,17	BDI 1	11,42	1142,00

Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Monte Sião MG				MUNICÍPIO / UF Monte Sião MG				
OBJETO REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO				BDI 1 24,59%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	BDI 4 0,00%	REGIME PREVIDENCIARIO SEM Desoneração
LOCAL PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG				DATA BASE SETOP 08-2023		DATA BASE SINAPI 12/2023		VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE -22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560								

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.5.6	SETOP	ED-50704	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m	36,00	2,60	BDI 1	3,24	116,64
1.5.7	SETOP	ED-49228	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A	un	6,00	23,51	BDI 1	29,29	175,74
1.5.8	SETOP	ED-49230	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	un	1,00	23,51	BDI 1	29,29	29,29
1.5.9	SETOP	ED-49238	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A	un	1,00	38,19	BDI 1	47,58	47,58
1.5.10	SETOP	ED-49505	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 8 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 160 X 240 X 89 MM	un	2,00	116,06	BDI 1	144,60	289,20
1.5.11	Composição	A	PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO, BASE E 27, COM LÂMPADA LED 50W 6500K BRANCO FRIO ALTA POTÊNCIA	UNID.	4,00	87,29	BDI 1	108,75	435,00
1.5.12	SETOP	ED-15735	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	3,00	46,13	BDI 1	57,47	172,41
1.5.13	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	30,31	BDI 1	37,76	377,60
1.6	REQUADRO DAS ABERTURAS						VALOR: R\$409,66		
1.6.1	SETOP	RO-41662	Reboco de argamassa de cimento e areia, traço 1:5 (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	4,45	38,38	BDI 1	47,82	212,80
1.6.2	SETOP	ED-8458	FÔRMA E DESFORMA DE MADEIRA PARA ESTRUTURA EM CURVA COM TÁBUA, SARRAFO E COMPENSADO RESINADO NAVAL, ESP. 6MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	1,73	91,33	BDI 1	113,79	196,80
1.7	DIVISÓRIAS						VALOR: R\$10.956,09		
1.7.1	SETOP	ED-48533	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	m2	12,66	694,61	BDI 1	865,41	10956,09
1.8	REVESTIMENTOS						VALOR: R\$9.277,88		
1.8.1	SETOP	ED-50566	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	m2	23,86	36,30	BDI 1	45,23	1079,10
1.8.2	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	31,70	32,02	BDI 1	39,89	1264,50



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICIPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.8.3	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	75,87	57,10	BDI 1	71,14	5397,39
1.8.4	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	23,86	49,48	BDI 1	61,65	1470,97
1.8.5	SETOP	ED-51003	SOLEIRA EM GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	0,14	377,34	BDI 1	470,13	65,82
1.9	RAMPA PNE E FLOREIRA							VALOR:	R\$2.782,21
1.9.1	SETOP	ED-48229	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	4,26	108,45	BDI 1	135,12	575,61
1.9.2	SETOP	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	U	1,00	422,52	BDI 1	526,42	526,42
1.9.3	SETOP	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	1,71	760,16	BDI 1	947,08	1619,50
1.9.4	SETOP	ED-31568	FÔRMA E DESFORMA PARA PILAR DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	0,83	58,67	BDI 1	73,10	60,60
1.10	ESQUADRIAS							VALOR:	R\$7.451,83
1.10.1	SETOP	ED-49595	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (55X180)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, COM ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, INCLUSIVE MARCO EM CANTONEIRA DE AÇO COM ABAS IGUAIS, LARGURA DE 1.1/4" (31,75MM), ESP. 1/8" (3,17MM), TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un	4,00	521,43	BDI 1	649,65	2598,60
1.10.2	SETOP	ED-50974	PORTA METÁLICA EM CHAPA DOBRADA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, COM BARRA DE APOIO INOX, COMPRIMENTO DE 40CM, INCLUSIVE ESTRUTURA, DOBRADIÇA E MARCO, EXCLUSIVE FECHADURA E PINTURA	un	1,00	709,91	BDI 1	884,48	884,48
1.10.3	SETOP	ED-29480	PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO DE ABRIR (90X210)CM COMPLETA, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, FERRAGENS E INSTALAÇÃO	un	1,00	2089,60	BDI 1	2603,43	2603,43

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICIPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.10.4	SETOP	ED-21612	FECHADURA TIPO EXTERNA, EM PORTA METÁLICA, GRAU DE SEGURANÇA MÉDIO, DISTÂNCIA DE BROCA 20MM, ACABAMENTO COM ESPELHO CROMADO E MAÇANETA MODELO ALAVANCA EM ZAMAC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E DUAS (2) CHAVES	un	2,00	92,85	BDI 1	115,68	231,36
1.10.5	SINAPI	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	3,16	150,70	BDI 1	187,76	593,32
1.10.6	SETOP	ED-50954	FORNECIMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	m2	0,64	477,23	BDI 1	594,58	380,53
1.10.7	SINAPI	102161	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	0,51	251,98	BDI 1	313,94	160,11
1.11	PEÇAS / APARELHOS E ACESSÓRIOS PARA SANITÁRIOS						VALOR:	R\$12.722,71	
1.11.1	SETOP	ED-50298	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	un	4,00	754,86	BDI 1	940,48	3761,92
1.11.2	SETOP	ED-48156	ASSENTO BRANCO PARA VASO	U	4,00	54,19	BDI 1	67,52	270,08
1.11.3	SETOP	ED-50301	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, ACESSÍVEL (PCR/PMR), COR BRANCA, COM INSTALAÇÃO DE SÓCULO NA BASE DA BACIA ACOMPANHANDO A PROJEÇÃO DA BASE, NÃO ULTRAPASSANDO ALTURA DE 5CM, ALTURA MÁXIMA DE 46CM (BACIA+ASSENTO), INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ASSENTO	un	1,00	773,71	BDI 1	963,97	963,97
1.11.4	SETOP	ED-48157	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)	U	1,00	187,55	BDI 1	233,67	233,67
1.11.5	SETOP	ED-48183	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	U	5,00	66,76	BDI 1	83,18	415,90

Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



SOLICITANTE Prefeitura Municipal de Monte Sião MG				MUNICÍPIO / UF Monte Sião MG				
OBJETO REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO				BDI 1 24,59%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	BDI 4 0,00%	REGIME PREVIDENCIARIO SEM Desoneração
LOCAL PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG				DATA BASE SETOP 08-2023		DATA BASE SINAPI 12/2023		VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE -22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560								

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.11.6	SETOP	ED-2552	LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO CASTELO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	un	1,00	461,56	BDI 1	575,06	575,06
1.11.7	SETOP	ED-50279	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	342,98	BDI 1	427,32	1281,96
1.11.8	SETOP	ED-50330	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	132,77	BDI 1	165,42	661,68
1.11.9	SETOP	ED-50323	TORNEIRA METÁLICA PARA IRRIGAÇÃO/JARDIM, ACABAMENTO CROMADO, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	47,88	BDI 1	59,65	59,65
1.11.10	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	60,95	BDI 1	75,94	75,94
1.11.11	SETOP	ED-48343	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m2	1,40	378,68	BDI 1	471,80	660,55
1.11.12	SETOP	ED-21635	TESTEIRA PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 5CM, INCLUSIVE POLIMENTO, CORTE/COLAGEM EM MEIA ESQUADARIA E MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	m	1,40	182,84	BDI 1	227,80	318,96
1.11.13	SETOP	ED-48347	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 7CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	m	3,39	42,95	BDI 1	53,51	181,49
1.11.14	SETOP	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	2,00	137,08	BDI 1	170,79	341,58



Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



SOLICITANTE				MUNICÍPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG				Monte Sião MG				
OBJETO				BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO				24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL				DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG				08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE								
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560								

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.11.15	SETOP	ED-48164	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 70CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	3,00	181,95	BDI 1	226,69	680,07
1.11.16	SETOP	ED-48160	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	2,00	229,30	BDI 1	285,68	571,36
1.11.17	SETOP	ED-51150	ESPELHO CRISTAL, DIMENSÃO (60X90)CM, COM ESP. 4MM, EM ACABAMENTO LAPIDADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSO TIPO FINESSON, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	232,22	BDI 1	289,32	1157,28
1.11.18	SETOP	ED-49972	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	2,00	54,65	BDI 1	68,09	136,18
1.11.19	SETOP	ED-49976	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 40MM/CPVC DN 35MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	2,00	95,06	BDI 1	118,44	236,88
1.11.20	SETOP	ED-49978	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	1,00	111,32	BDI 1	138,69	138,69
1.12	PINTURA						VALOR:	R\$4.122,50	
1.12.1	SETOP	ED-50515	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	23,86	8,55	BDI 1	10,65	254,10
1.12.2	SETOP	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	23,86	16,77	BDI 1	20,89	498,40
1.12.3	SETOP	ED-50527	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO ACETINADO (BRILHO SÚTIL)	m2	8,64	24,74	BDI 1	30,82	266,26
1.12.4	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	4,04	36,70	BDI 1	45,72	184,71
1.12.5	SETOP	ED-50492	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	3,78	25,59	BDI 1	31,88	120,59



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICIPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.12.6	SETOP	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	84,52	6,82	BDI 1	8,50	718,42
1.12.7	SETOP	ED-50453	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	84,52	19,75	BDI 1	24,61	2080,04
1.13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						VALOR:	R\$192,18	
1.13.1	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	0,10	720,00	BDI 1	897,05	89,71
1.13.2	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	1,80	45,69	BDI 1	56,93	102,47
2.0	REFORMA DO BANHEIRO MASCULINO						VALOR:	R\$57.593,59	
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						VALOR:	R\$3.281,34	
2.1.1	SETOP	ED-48435	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	2,31	103,14	BDI 1	128,50	296,81
2.1.2	SETOP	ED-48437	REMOÇÃO MANUAL DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE RASGO EM ALVENARIA, REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	0,44	53,08	BDI 1	66,13	29,14
2.1.3	SINAPI	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1,00	8,73	BDI 1	10,88	10,88
2.1.4	SETOP	ED-48497	REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	8,85	18,33	BDI 1	22,84	202,11
2.1.5	SETOP	ED-28348	REMOÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE RASGO EM ALVENARIA, REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	7,15	44,31	BDI 1	55,21	394,74

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICIPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
2.1.6	SETOP	ED-48502	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	59,87	20,45	BDI 1	25,48	1525,49
2.1.7	SETOP	ED-48467	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	un	7,00	42,58	BDI 1	53,05	371,35
2.1.8	SETOP	ED-48441	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	0,03	471,52	BDI 1	587,47	17,62
2.1.9	SETOP	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m3	7,47	39,52	BDI 1	49,24	367,82
2.1.10	SETOP	ED-29229	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MENOR OU IGUAL A 1KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	m3	7,47	7,02	BDI 1	8,75	65,38
2.2	ALVENARIA					VALOR:		R\$1.308,18	
2.2.1	SETOP	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	12,73	66,17	BDI 1	82,44	1049,40
2.2.2	SETOP	ED-50241	TELA SOLDADA PARA LIGAÇÃO E PREVENÇÃO DE TRINCA EM ALVENARIA/ESTRUTURA, DIMENSÕES (50X12)CM, INCLUSIVE PINOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE REBOCO	un	28,00	7,42	BDI 1	9,24	258,72
2.3	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					VALOR:		R\$1.844,03	
2.3.1	SETOP	ED-50707	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	15,00	3,50	BDI 1	4,36	65,40
2.3.2	SETOP	ED-50708	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	14,00	5,45	BDI 1	6,79	95,06
2.3.3	SETOP	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	m	15,00	24,46	BDI 1	30,47	457,05
2.3.4	SETOP	ED-50020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1") . INCLUSIVE CONEXÕES	m	6,00	34,29	BDI 1	42,72	256,32

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICIPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
2.3.5	SETOP	ED-50021	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	10,00	42,20	BDI 1	52,58	525,80
2.3.6	SETOP	ED-50022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	6,00	45,04	BDI 1	56,12	336,72
2.3.7	SETOP	ED-50704	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m	15,00	2,60	BDI 1	3,24	48,60
2.3.8	SETOP	ED-50705	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m	14,00	3,39	BDI 1	4,22	59,08
2.4	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						VALOR:	R\$1.283,33	
2.4.1	SINAPI	90445	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023_PS	M	11,00	17,21	BDI 1	21,44	235,84
2.4.2	SINAPI	90446	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023_PS	M	1,00	22,87	BDI 1	28,49	28,49
2.4.3	SETOP	ED-50708	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	5,00	5,45	BDI 1	6,79	33,95
2.4.4	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	0,11	67,39	BDI 1	83,96	9,24
2.4.5	SETOP	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	m3	0,08	40,84	BDI 1	50,88	4,07
2.4.6	SETOP	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	15,00	29,26	BDI 1	36,46	546,90
2.4.7	SETOP	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	1,00	41,88	BDI 1	52,18	52,18

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICIPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
2.4.8	SETOP	ED-50011	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 50 MM	un	4,00	65,01	BDI 1	81,00	324,00
2.4.9	SETOP	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	0,03	760,16	BDI 1	947,08	28,41
2.4.10	SETOP	ED-50705	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m	4,80	3,39	BDI 1	4,22	20,26
2.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		VALOR: R\$2.457,94						
2.5.1	SETOP	ED-50707	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	15,00	3,50	BDI 1	4,36	65,40
2.5.2	SETOP	ED-49415	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	m	15,00	13,64	BDI 1	16,99	254,85
2.5.3	SETOP	ED-48989	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV	m	70,00	4,56	BDI 1	5,68	397,60
2.5.4	SETOP	ED-48995	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM2, 90°C, 0,6/1KV	m	50,00	9,17	BDI 1	11,42	571,00
2.5.5	SETOP	ED-50704	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m	15,00	2,60	BDI 1	3,24	48,60
2.5.6	SETOP	ED-49228	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A	un	4,00	23,51	BDI 1	29,29	117,16
2.5.7	SETOP	ED-49230	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	un	1,00	23,51	BDI 1	29,29	29,29
2.5.8	SETOP	ED-49505	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 8 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 160 X 240 X 89 MM	un	1,00	116,06	BDI 1	144,60	144,60
2.5.9	Composição	A	PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO, BASE E 27, COM LÂMPADA LED 50W 6500K BRANCO FRIO ALTA POTÊNCIA	UNID.	5,00	87,29	BDI 1	108,75	543,75
2.5.10	SETOP	ED-15735	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	3,00	46,13	BDI 1	57,47	172,41

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICÍPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
2.5.11	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	30,31	BDI 1	37,76	113,28
2.6	REQUADRO DAS ABERTURAS						VALOR:	R\$202,05	
2.6.1	SETOP	RO-41662	Reboco de argamassa de cimento e areia, traço 1:5 (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	2,75	38,38	BDI 1	47,82	131,51
2.6.2	SETOP	ED-8458	FÔRMA E DESFORMA DE MADEIRA PARA ESTRUTURA EM CURVA COM TÁBUA, SARRAFO E COMPENSADO RESINADO NAVAL, ESP. 6MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	0,62	91,33	BDI 1	113,79	70,55
2.7	DIVISÓRIAS						VALOR:	R\$9.130,08	
2.7.1	SETOP	ED-48533	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	m2	10,55	694,61	BDI 1	865,41	9130,08
2.8	REVESTIMENTOS						VALOR:	R\$8.426,58	
2.8.1	SETOP	ED-50566	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	m2	25,65	36,30	BDI 1	45,23	1160,15
2.8.2	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	22,44	32,02	BDI 1	39,89	895,10
2.8.3	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	67,95	57,10	BDI 1	71,14	4833,90
2.8.4	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	23,03	49,48	BDI 1	61,65	1419,80
2.8.5	SETOP	ED-51003	SOLEIRA EM GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	0,25	377,34	BDI 1	470,13	117,53
2.9	ESQUADRIAS						VALOR:	R\$11.956,83	
2.9.1	SETOP	ED-49595	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (55X180)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, COM ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, INCLUSIVE MARCO EM CANTONEIRA DE AÇO COM ABAS IGUAIS, LARGURA DE 1.1/4" (31,75MM), ESP. 1/8" (3,17MM), TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un	3,00	521,43	BDI 1	649,65	1948,95

Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



SOLICITANTE				MUNICÍPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG				Monte Sião MG				
OBJETO				BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO				24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL				DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG				08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE								
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560								

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
2.9.2	SETOP	ED-50974	PORTA METÁLICA EM CHAPA DOBRADA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, COM BARRA DE APOIO INOX, COMPRIMENTO DE 40CM, INCLUSIVE ESTRUTURA, DOBRADIÇA E MARCO, EXCLUSIVE FECHADURA E PINTURA	un	1,00	709,91	BDI 1	884,48	884,48
2.9.3	SETOP	ED-29480	PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO DE ABRIR (90X210)CM COMPLETA, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, FERRAGENS E INSTALAÇÃO	un	2,00	2089,60	BDI 1	2603,43	5206,86
2.9.4	SETOP	ED-21612	FECHADURA TIPO EXTERNA, EM PORTA METÁLICA, GRAU DE SEGURANÇA MÉDIO, DISTÂNCIA DE BROCA 20MM, ACABAMENTO COM ESPELHO CROMADO E MAÇANETA MODELO ALAVANCA EM ZAMAC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E DUAS (2) CHAVES	un	3,00	92,85	BDI 1	115,68	347,04
2.9.5	SINAPI	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	0,64	150,70	BDI 1	187,76	120,17
2.9.6	SETOP	ED-50954	FORNECIMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	m2	4,08	477,23	BDI 1	594,58	2425,82
2.9.7	SINAPI	102161	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	3,26	251,98	BDI 1	313,94	1023,46
2.10	PEÇAS / APARELHOS E ACESSÓRIOS PARA SANITÁRIOS						VALOR:	R\$12.769,60	
2.10.1	SETOP	ED-50298	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	un	3,00	754,86	BDI 1	940,48	2821,44
2.10.2	SETOP	ED-48156	ASSENTO BRANCO PARA VASO	U	3,00	54,19	BDI 1	67,52	202,56



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE		MUNICIPIO / UF				
Prefeitura Municipal de Monte Sião MG		Monte Sião MG				
OBJETO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	REGIME PREVIDENCIARIO
REFORMA DE BANHEIROS - FEMININO E MASCULINO		24,59%	0,00%	0,00%	0,00%	SEM Desoneração
LOCAL		DATA BASE SETOP		DATA BASE SINAPI		VALOR TOTAL DA OBRA:
PRAÇA PREFEITO ANTONIO OSVALDO BERNARDI, MAGIOLI, MONTE SIÃO, MG		08-2023		12/2023		R\$ 126.215,18
LATITUDE E LONGITUDE						
-22.425920 -22.425970 -46.573470 -46.573560						

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
2.11	PINTURA						VALOR:	R\$4.741,45	
2.11.1	SETOP	ED-50515	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	25,65	8,55	BDI 1	10,65	273,17
2.11.2	SETOP	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	25,65	16,77	BDI 1	20,89	535,83
2.11.3	SETOP	ED-50527	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO ACETINADO (BRILHO SÚTIL)	m2	6,48	24,74	BDI 1	30,82	199,71
2.11.4	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	4,38	36,70	BDI 1	45,72	200,25
2.11.5	SETOP	ED-50492	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	7,56	25,59	BDI 1	31,88	241,01
2.11.6	SETOP	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	99,41	6,82	BDI 1	8,50	844,90
2.11.7	SETOP	ED-50453	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	99,41	19,75	BDI 1	24,61	2446,40
2.12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						VALOR:	R\$192,18	
2.12.1	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	0,10	720,00	BDI 1	897,05	89,70
2.12.2	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	M2	1,80	45,69	BDI 1	56,93	102,41

Data

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
BE856C77A9EA447CA4DB026A6437C625

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

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



Assinante: MARCELINO ANTONIO VICENTIN em 05/09/2024 09:57:58
CPF: ***.***-496-04
Unidade certificadora: MUNICÍPIO DE MONTE SIÃO - ROOT

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://montesiaopmflowdocs.sgpcloud.net:8092/public/assinaturas/BE856C77A9EA447CA4DB026A6437C625>