



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG				FOLHAS:				
OBRA: REFORMA DO PSF LUIZ JOSÉ GODOY, NO DISTRITO DE HUMAITÁ				ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/12/2023		
ENDEREÇO: RUA DARIO ALVES, 495, DISTRITO DE HUMAITÁ - MUTUM - MG				FORMA DE EXECUÇÃO				
PREÇO DE CUSTO: SETOP - SEM DESONERAÇÃO FISCAL, REGIÃO LESTE, AGOSTO/2023   SINAPI 11/2023 - NÃO DESONERADO				( ) DIRETA		( x ) Indireta		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS						BDI		23,28%
RESPONSÁVEL TÉCNICO: VIVÊNCIO SATHLER NUNES PEREIRA; CREA-MG 176.231/D								
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNIT S/ BDI	PREÇO UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 1.721,20</b>
1.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIxada COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,00	R\$ 1.396,17	R\$ 1.721,20	R\$ 1.721,20
1.2								
<b>2</b>			<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 3.849,56</b>
2.1	SETOP	ED-48514	REMOÇÃO MANUAL DE TELHA CERÂMICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	80,00	R\$ 23,90	R\$ 29,46	R\$ 2.356,80
2.2	SETOP	ED-48501	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	40,09	R\$ 9,81	R\$ 12,09	R\$ 484,69
2.3	SETOP	ED-48469	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COMPACTA (PLAFON, PAINEL LED, ETC.) EMBUTIDA OU SOBREPOR, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	un	15,00	R\$ 6,12	R\$ 7,54	R\$ 113,10
2.4	SETOP	ED-48494	REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA OU JANELA DE MADEIRA OU METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	4,20	R\$ 8,91	R\$ 10,98	R\$ 46,12
2.5	SETOP	ED-48506	REMOÇÃO MANUAL DE RUFO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m	35,00	R\$ 6,76	R\$ 8,33	R\$ 291,55
2.6	SETOP	ED-48438	REMOÇÃO DE CALHA EM CHAPA GALVANIZADA OU EM PVC, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m	20,00	R\$ 4,60	R\$ 5,67	R\$ 113,40
2.7	SETOP	ED-48440	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO, SEM ARMAÇÃO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	1,26	R\$ 285,77	R\$ 352,30	R\$ 443,90
<b>3</b>			<b>REVESTIMENTO PAREDES E TETO</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 13.499,12</b>
3.1	SETOP	ED-50728	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM TETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	40,09	R\$ 12,69	R\$ 15,64	R\$ 627,01



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG				FOLHAS:				
OBRA: REFORMA DO PSF LUIZ JOSÉ GODOY, NO DISTRITO DE HUMAITÁ				ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/12/2023		
ENDEREÇO: RUA DARIO ALVES, 495, DISTRITO DE HUMAITÁ - MUTUM - MG				FORMA DE EXECUÇÃO				
PREÇO DE CUSTO: SETOP - SEM DESONERAÇÃO FISCAL, REGIÃO LESTE, AGOSTO/2023   SINAPI 11/2023 - NÃO DESONERADO				( ) DIRETA		( x ) Indireta		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS						BDI		23,28%
RESPONSÁVEL TÉCNICO: VIVÊNCIO SATHLER NUNES PEREIRA; CREA-MG 176.231/D								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNIT S/ BDI	PREÇO UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL
3.2	SETOP	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	29,25	R\$ 34,99	R\$ 43,14	R\$ 1.261,85
3.3	SETOP	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	29,25	R\$ 9,25	R\$ 11,40	R\$ 333,45
3.4	SINAPI	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	40,09	R\$ 52,00	R\$ 64,11	R\$ 2.570,17
3.5	SETOP	ED-50732	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	29,25	R\$ 33,35	R\$ 41,11	R\$ 1.202,47
3.6	SETOP	ED-50533	APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO - PROFUNDIDADE ATÉ 1 CM	m2	72,75	R\$ 9,88	R\$ 12,18	R\$ 886,10
3.7	SETOP	ED-9081	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	72,75	R\$ 73,79	R\$ 90,97	R\$ 6.618,07
4			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 4.978,21</b>
4.1	SETOP	ED-50223	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA/PISO, COM ALTURA (SAÍDA) DE 50CM DO PISO, COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	1,00	R\$ 155,45	R\$ 191,64	R\$ 191,64
4.2	SETOP	ED-50325	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00	R\$ 100,89	R\$ 124,38	R\$ 746,28
4.3	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 136,43	R\$ 168,19	R\$ 504,57
4.4	SETOP	ED-50290	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, CAPACIDADE 22 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA	U	2,00	R\$ 699,46	R\$ 862,29	R\$ 1.724,58
4.5	SETOP	ED-50282	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, 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	U	2,00	R\$ 471,69	R\$ 581,50	R\$ 1.163,00



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG						FOLHAS:		
OBRA: REFORMA DO PSF LUIZ JOSÉ GODOY, NO DISTRITO DE HUMAITÁ						ISS DO MUNICÍPIO: 3%	DATA: 18/12/2023	
ENDEREÇO: RUA DARIO ALVES, 495, DISTRITO DE HUMAITÁ - MUTUM - MG						FORMA DE EXECUÇÃO		
PREÇO DE CUSTO: SETOP - SEM DESONERAÇÃO FISCAL, REGIÃO LESTE, AGOSTO/2023   SINAPI 11/2023 - NÃO DESONERADO						( )	DIRETA	( x ) Indireta
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS							BDI	23,28%
RESPONSÁVEL TÉCNICO: VIVÊNCIO SATHLER NUNES PEREIRA; CREA-MG 176.231/D								
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNIT S/ BDI	PREÇO UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL
4.6	SINAPI-I	37412	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M	UN	1,00	R\$ 235,53	R\$ 290,36	R\$ 290,36
4.7	SETOP	ED-50347	VALVULA PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO D = 2 1/4" X 1"	U	3,00	R\$ 96,74	R\$ 119,26	R\$ 357,78
<b>5</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>	<b>R\$</b>	<b>9.698,77</b>
5.1	SETOP	ED-50227	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (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 1,5MM2 (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	15,00	R\$ 239,83	R\$ 295,66	R\$ 4.434,90
5.2	SETOP	ED-50227	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (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 1,5MM2 (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	1,00	R\$ 239,83	R\$ 295,66	R\$ 295,66
5.3	SETOP	ED-20580	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B2, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 10,1KW ATÉ 15KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un	1,00	R\$ 3.109,03	R\$ 3.832,81	R\$ 3.832,81
5.4	SETOP	ED-50302	TORNEIRA CHAVE BOIA AUTOMÁTICA PARA RESERVATÓRIO	U	1,00	R\$ 96,27	R\$ 118,68	R\$ 118,68
5.5	SETOP	ED-49405	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA BLINDADA COMPLETA, PARA UMA (1) LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 20W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	un	8,00	R\$ 103,09	R\$ 127,09	R\$ 1.016,72
<b>6</b>			<b>COBERTURA</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>	<b>R\$</b>	<b>13.247,63</b>
6.1	SETOP	ED-48421	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA, TIPO COLONIAL, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO E MANTA ISOLANTE/TÉRMICA	m2	40,00	R\$ 127,64	R\$ 157,35	R\$ 6.294,00
6.2	SETOP	ED-50677	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 25CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	35,00	R\$ 48,81	R\$ 60,17	R\$ 2.105,95
6.3	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	20,00	R\$ 166,66	R\$ 205,46	R\$ 4.109,20
6.4	SETOP	ED-50668	CONDUTOR CIRCULAR DE ÁGUA PLUVIAL PARA DO TELHADO EM TUBO DE PVC, DIÂMETRO DE 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	m	6,80	R\$ 88,09	R\$ 108,60	R\$ 738,48



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG					FOLHAS:			
OBRA: REFORMA DO PSF LUIZ JOSÉ GODOY, NO DISTRITO DE HUMAITÁ					ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/12/2023	
ENDEREÇO: RUA DARIO ALVES, 495, DISTRITO DE HUMAITÁ - MUTUM - MG					FORMA DE EXECUÇÃO			
PREÇO DE CUSTO: SETOP - SEM DESONERAÇÃO FISCAL, REGIÃO LESTE, AGOSTO/2023   SINAPI 11/2023 - NÃO DESONERADO					( ) DIRETA		( x ) Indireta	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS							BDI 23,28%	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: VIVÊNCIO SATHLER NUNES PEREIRA; CREA-MG 176.231/D								
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNIT S/ BDI	PREÇO UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>7</b>			<b>REVESTIMENTO PISO</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 1.059,80</b>
7.1	SETOP	ED-49614	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 10MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	1,28	R\$ 671,62	R\$ 827,97	R\$ 1.059,80
<b>8</b>			<b>ESQUADRIAS</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 17.729,50</b>
8.1	SETOP	ED-50497	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2	31,00	R\$ 37,84	R\$ 46,65	R\$ 1.446,15
8.2	SETOP	ED-50507	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	90,30	R\$ 4,50	R\$ 5,55	R\$ 501,17
8.3	SETOP	ED-28438	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO NIVELADOR E MASSA A ÓLEO	m2	90,30	R\$ 20,95	R\$ 25,83	R\$ 2.332,45
8.4	SETOP	ED-49602	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un	1,00	R\$ 914,92	R\$ 1.127,91	R\$ 1.127,91
8.5	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	R\$ 106,44	R\$ 131,22	R\$ 262,44
8.6	SETOP	ED-49603	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (90X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un	5,00	R\$ 944,30	R\$ 1.164,13	R\$ 5.820,65
8.7	COMPOSIÇÃO	COMPOS-001	REASSENTAMENTO DE PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	U	1,00	R\$ 2.219,28	R\$ 2.735,93	R\$ 2.735,93
8.8	SINAPI	102164	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 5 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021 PS	M2	0,40	R\$ 268,22	R\$ 330,66	R\$ 132,26
8.9	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,52	R\$ 771,07	R\$ 950,58	R\$ 2.395,46
8.10	SETOP	ED-50983	PORTÃO DE GRADE, EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	m2	2,00	R\$ 395,47	R\$ 487,54	R\$ 975,08
<b>9</b>			<b>PINTURA PAREDES E TETO</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 38.818,37</b>
9.1	SETOP	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	935,92	R\$ 2,97	R\$ 3,66	R\$ 3.425,47
9.2	SETOP	ED-50506	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	267,04	R\$ 3,37	R\$ 4,15	R\$ 1.108,22
9.3	SETOP	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	935,92	R\$ 15,14	R\$ 18,66	R\$ 17.464,27
9.4	SETOP	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	267,04	R\$ 16,77	R\$ 20,67	R\$ 5.519,72
9.5	SETOP	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	935,92	R\$ 6,82	R\$ 8,41	R\$ 7.871,09



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

<b>CONTRATANTE:</b> MUNICÍPIO DE MUTUM - MG						<b>FOLHAS:</b>			
<b>OBRA:</b> REFORMA DO PSF LUIZ JOSÉ GODOY, NO DISTRITO DE HUMAITÁ						<b>ISS DO MUNICÍPIO:</b> 3%		<b>DATA:</b> 18/12/2023	
<b>ENDEREÇO:</b> RUA DARIO ALVES, 495, DISTRITO DE HUMAITÁ - MUTUM - MG						<b>FORMA DE EXECUÇÃO</b>			
<b>PREÇO DE CUSTO:</b> SETOP - SEM DESONERAÇÃO FISCAL, REGIÃO LESTE, AGOSTO/2023   SINAPI 11/2023 - NÃO DESONERADO						( ) DIRETA		( x ) Indireta	
<b>PRazo DE EXECUÇÃO:</b> 90 DIAS								<b>BDI</b> 23,28%	
<b>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</b> VIVÊNCIO SATHLER NUNES PEREIRA; CREA-MG 176.231/D									
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNIT S/ BDI	PREÇO UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL	
9.6	SETOP	ED-50515	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	267,04	R\$ 8,55	R\$ 10,54	R\$ 2.814,60	
9.7	SETOP	ED-9013	PINTURA COM TEXTURA ACRÍLICA COM DESEMPENADEIRA DE AÇO, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO/FUNDO PREPARADOR	m2	20,00	R\$ 24,94	R\$ 30,75	R\$ 615,00	
<b>10</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 8.278,87</b>	
10.1	SETOP	ED-49897	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (80X80X100CM), 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	R\$ 1.005,42	R\$ 1.239,48	R\$ 1.239,48	
10.2	SETOP	ED-15448	BANCO EM CONCRETO APARENTE, TIPO-2, PADRÃO SEE-MG, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 5CM, COMPRIMENTO 150CM, LARGURA 40CM, ALTURA 45CM, INCLUSIVE CORTE NO PISO PARA FIXAÇÃO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA	un	3,00	R\$ 236,84	R\$ 291,98	R\$ 875,94	
10.3	SETOP	ED-48334	TAMPA EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, PARA CANALETA COM LARGURA 30CM, ESP. 8CM, INCLUSIVE ARMAÇÃO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM)	m	3,00	R\$ 43,41	R\$ 53,52	R\$ 160,56	
10.4	COMPOSIÇÃO	COMPOS-002	COBERTURA DE FECHAMENTO EM POLICARBONATO 6,00 MM, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	62,00	R\$ 73,23	R\$ 90,28	R\$ 5.597,36	
10.5	SETOP	ED-50923	ALÇAPÃO (60X60)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA Nº18 VINCADA, INCLUSIVE FERROLHO, CADEADO E PINTURA ANTICORROSIVA	un	1,00	R\$ 328,95	R\$ 405,53	R\$ 405,53	
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 112.881,03</b>	

VIVÊNCIO SATHLER NUNES PEREIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-MG 176.231