



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG						FOLHAS:		
OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA E DEPÓSITO NA POLICLÍNICA MUNICIPAL DE MUTUM - MG						ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/06/2024
ENDEREÇO: RUA 7 DE SETEMBRO, 267, CENTRO, MUTUM - MG						FORMA DE EXECUÇÃO		
PREÇO DE CUSTO: SICOR JANEIRO /2024   SINAPI 05/2024 - NÃO DESONERADO						( ) DIRETA	( x ) Indireta	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS							BDI	22,50%
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 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 3.474,71</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 EUCALÍPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,00	R\$ 1.386,50	R\$ 1.698,46	R\$ 1.698,46
1.2	SETOP	ED-17989	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO	m	33,47	R\$ 43,32	R\$ 53,07	R\$ 1.776,25
<b>2 REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>						<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 13.624,25</b>
2.1	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	80,00	R\$ 3,47	R\$ 4,25	R\$ 340,00
2.2	SETOP	ED-48454	REMOÇÃO MANUAL DE ENGRADAMENTO PARA TELHA TIPO METÁLICA, PVC OU FIBROCIMENTO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	60,00	R\$ 14,80	R\$ 18,13	R\$ 1.087,80
2.3	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	R\$ 42,44	R\$ 51,99	R\$ 363,93
2.4	SETOP	ED-48479	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	41,78	R\$ 17,55	R\$ 21,50	R\$ 898,27
2.5	SETOP	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	1.753,29	R\$ 3,07	R\$ 3,76	R\$ 6.592,37
2.6	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	262,72	R\$ 9,83	R\$ 12,04	R\$ 3.163,15
2.7	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	46,98	R\$ 20,48	R\$ 25,09	R\$ 1.178,73
<b>3 FUNDAÇÃO</b>						<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 25.335,27</b>
3.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	14,67	R\$ 68,05	R\$ 83,36	R\$ 1.222,89
3.2	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	93,17	R\$ 22,94	R\$ 28,10	R\$ 2.618,08
3.3	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	5,84	R\$ 551,41	R\$ 675,48	R\$ 3.944,80
3.4	SETOP	ED-49810	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2	10,50	R\$ 58,55	R\$ 71,72	R\$ 753,06



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG					FOLHAS:			
OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA E DEPÓSITO NA POLICLÍNICA MUNICIPAL DE MUTUM - MG					ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/06/2024	
ENDEREÇO: RUA 7 DE SETEMBRO, 267, CENTRO, MUTUM - MG					FORMA DE EXECUÇÃO			
PREÇO DE CUSTO: SICOR JANEIRO /2024   SINAPI 05/2024 - NÃO DESONERADO					( ) DIRETA		( x ) Indireta	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS							BDI 22,50%	
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
3.5	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	364,09	R\$ 11,54	R\$ 14,14	R\$ 5.148,23
3.6	SETOP	ED-49786	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	13,37	R\$ 711,20	R\$ 871,22	R\$ 11.648,21
<b>4</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>				<b>TOTAL DO SUBITEM</b>	<b>R\$ 22.384,99</b>
4.1	SETOP	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	73,01	R\$ 56,31	R\$ 68,98	R\$ 5.036,23
4.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	235,07	R\$ 11,54	R\$ 14,14	R\$ 3.323,89
4.3	SETOP	ED-49618	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	4,05	R\$ 733,60	R\$ 898,66	R\$ 3.639,57
4.4	SETOP	RO-41544	Cimbramento: escoramento em madeira (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)	m3	7,53	R\$ 76,40	R\$ 93,59	R\$ 704,73
4.5	SETOP	ED-50256	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM ENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS), CAPEAMENTO DE 4CM, SOBRECARGA DE 200KG/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	50,20	R\$ 157,42	R\$ 192,84	R\$ 9.680,57
<b>5</b>			<b>ALVENARIA E REVESTIMENTO</b>				<b>TOTAL DO SUBITEM</b>	<b>R\$ 64.342,44</b>
5.1	SETOP	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	96,36	R\$ 66,64	R\$ 81,63	R\$ 7.865,87
5.2	SETOP	ED-48231	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	8,12	R\$ 49,17	R\$ 60,23	R\$ 489,07
5.3	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	36,72	R\$ 28,12	R\$ 34,45	R\$ 1.265,00
5.4	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	442,78	R\$ 9,14	R\$ 11,20	R\$ 4.959,14
5.5	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	184,76	R\$ 34,49	R\$ 42,25	R\$ 7.806,11
5.6	SETOP	ED-50762	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	256,62	R\$ 31,33	R\$ 38,38	R\$ 9.849,08
5.7	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	287,38	R\$ 74,04	R\$ 90,70	R\$ 26.065,37

  
 Vivêncio Sathler Nunes Pereira  
 Engenheiro Civil  
 CREA 176.231/D-MG

  
 CLAUDINE CLEMENTE DE FREITAS  
 PREFEITA MUNICIPAL DE MUTUM  
 CPF 038 150 276-75





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG					FOLHAS:			
OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA E DEPÓSITO NA POLICLÍNICA MUNICIPAL DE MUTUM - MG					ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/06/2024	
ENDEREÇO: RUA 7 DE SETEMBRO, 267, CENTRO, MUTUM - MG					FORMA DE EXECUÇÃO			
PREÇO DE CUSTO: SICOR JANEIRO /2024   SINAPI 05/2024 - NÃO DESONERADO					( ) DIRETA		( x ) Indireta	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS							BDI 22,50%	
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
5.8	SETOP	ED-9903	VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	m3	0,19	R\$ 2.736,61	R\$ 3.352,35	R\$ 636,95
5.9	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	73,24	R\$ 12,58	R\$ 15,41	R\$ 1.128,63
5.10	SETOP	ED-50763	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM TETO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	73,24	R\$ 33,35	R\$ 40,85	R\$ 2.991,85
5.11	SETOP	ED-50533	APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO - PROFUNDIDADE ATÉ 1 CM	m2	105,10	R\$ 9,98	R\$ 12,23	R\$ 1.285,37
<b>6</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>TOTAL DO SUBITEM</b>	<b>R\$ 11.399,30</b>
6.1	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\$ 700,33	R\$ 857,90	R\$ 1.715,80
6.2	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	5,00	R\$ 155,46	R\$ 190,44	R\$ 952,20
6.3	SETOP	ED-50331	TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, BICO COM ROSCA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	R\$ 83,21	R\$ 101,93	R\$ 407,72
6.4	SETOP	ED-48345	BANCADA EM MÁRMORE BRANCO E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m2	0,72	R\$ 525,91	R\$ 644,24	R\$ 463,85
6.5	SETOP	ED-48342	FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	un	2,00	R\$ 114,19	R\$ 139,88	R\$ 279,76
6.6	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		R\$ 344,47	R\$ 421,98	R\$ -
6.7	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	5,00	R\$ 760,73	R\$ 931,89	R\$ 4.659,45
6.8	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	5,00	R\$ 132,05	R\$ 161,76	R\$ 808,80





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG				FOLHAS:				
OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA E DEPÓSITO NA POLICLÍNICA MUNICIPAL DE MUTUM - MG				ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/06/2024		
ENDEREÇO: RUA 7 DE SETEMBRO, 267, CENTRO, MUTUM - MG				FORMA DE EXECUÇÃO				
PREÇO DE CUSTO: SICOR JANEIRO /2024   SINAPI 05/2024 - NÃO DESONERADO				( ) DIRETA		( x ) Indireta		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS						BDI 22,50%		
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
6.9	SETOP	ED-50283	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM 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\$ 389,43	R\$ 477,05	R\$ 954,10
6.10	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\$ 472,50	R\$ 578,81	R\$ 1.157,62
<b>7</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE LÓGICA</b>				<b>TOTAL DO SUBITEM</b>	<b>R\$ 57.716,42</b>
7.1	SINAPI	91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00	R\$ 8,44	R\$ 10,34	R\$ 1.654,40
7.2	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00	R\$ 12,69	R\$ 15,55	R\$ 2.488,00
7.3	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00	R\$ 10,20	R\$ 12,50	R\$ 2.000,00
7.4	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	320,00	R\$ 14,45	R\$ 17,70	R\$ 5.664,00
7.5	SINAPI	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	R\$ 14,25	R\$ 17,46	R\$ 873,00
7.6	SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	R\$ 18,49	R\$ 22,65	R\$ 453,00
7.7	SINAPI	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	R\$ 18,16	R\$ 22,25	R\$ 445,00
7.8	SINAPI	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	R\$ 22,40	R\$ 27,44	R\$ 274,40
7.9	SINAPI	95804	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	80,00	R\$ 21,87	R\$ 26,79	R\$ 2.143,20
7.10	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	120,00	R\$ 23,16	R\$ 28,37	R\$ 3.404,40
7.11	SINAPI	95806	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3,00	R\$ 25,42	R\$ 31,14	R\$ 93,42
7.12	SINAPI	95810	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	15,00	R\$ 15,64	R\$ 19,16	R\$ 287,40
7.13	SINAPI	95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	20,00	R\$ 19,50	R\$ 23,89	R\$ 477,80
7.14	SINAPI	95812	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2,00	R\$ 26,77	R\$ 32,79	R\$ 65,58





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG					FOLHAS:				
OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA E DEPÓSITO NA POLICLÍNICA MUNICIPAL DE MUTUM - MG					ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/06/2024		
ENDEREÇO: RUA 7 DE SETEMBRO, 267, CENTRO, MUTUM - MG					FORMA DE EXECUÇÃO				
PREÇO DE CUSTO: SICOR JANEIRO /2024   SINAPI 05/2024 - NÃO DESONERADO					( ) DIRETA		( x ) Indireta		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS							BDI		22,50%
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	
7.15	SETOP	ED-49499	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	un	5,00	R\$ 211,10	R\$ 258,60	R\$ 1.293,00	
7.16	SETOP	ED-34460	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	10,00	R\$ 13,67	R\$ 16,75	R\$ 167,50	
7.17	SETOP	ED-34462	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	15,00	R\$ 13,67	R\$ 16,75	R\$ 251,25	
7.18	SETOP	ED-34463	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	10,00	R\$ 13,75	R\$ 16,84	R\$ 168,40	
7.19	SETOP	ED-34474	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	2,00	R\$ 42,09	R\$ 51,56	R\$ 103,12	
7.20	SETOP	ED-34475	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	4,00	R\$ 42,09	R\$ 51,56	R\$ 206,24	
7.21	SETOP	ED-34476	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	4,00	R\$ 43,25	R\$ 52,98	R\$ 211,92	
7.22	SETOP	ED-34477	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	2,00	R\$ 43,35	R\$ 53,10	R\$ 106,20	
7.23	SETOP	ED-34478	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	1,00	R\$ 47,18	R\$ 57,80	R\$ 57,80	
7.24	SETOP	ED-34479	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	1,00	R\$ 50,18	R\$ 61,47	R\$ 61,47	
7.25	SETOP	ED-34490	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	2,00	R\$ 66,48	R\$ 81,44	R\$ 162,88	
7.26	SETOP	ED-34493	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	1,00	R\$ 78,03	R\$ 95,59	R\$ 95,59	
7.27	SETOP	ED-48986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 1,5 MM <sup>2</sup> , 90°C, 0,6/1KV	m	600,00	R\$ 3,08	R\$ 3,77	R\$ 2.262,00	
7.28	SETOP	ED-48989	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM <sup>2</sup> , 90°C, 0,6/1KV	m	900,00	R\$ 4,17	R\$ 5,11	R\$ 4.599,00	
7.29	SETOP	ED-48992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM <sup>2</sup> , 90°C, 0,6/1KV	m	350,00	R\$ 5,54	R\$ 6,79	R\$ 2.376,50	
7.30	SETOP	ED-48995	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM <sup>2</sup> , 90°C, 0,6/1KV	m	150,00	R\$ 7,93	R\$ 9,71	R\$ 1.456,50	
7.31	SETOP	ED-48998	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 10 MM <sup>2</sup> , 90°C, 0,6/1KV	m	120,00	R\$ 13,07	R\$ 16,01	R\$ 1.921,20	
7.32	SETOP	ED-49001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM <sup>2</sup> , 90°C, 0,6/1KV	m	80,00	R\$ 17,34	R\$ 21,24	R\$ 1.699,20	
7.33	SETOP	ED-49007	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 35 MM <sup>2</sup> , 90°C, 0,6/1KV	m	35,00	R\$ 34,17	R\$ 41,86	R\$ 1.465,10	





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG				FOLHAS:				
OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA E DEPÓSITO NA POLICLÍNICA MUNICIPAL DE MUTUM - MG				ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/06/2024		
ENDEREÇO: RUA 7 DE SETEMBRO, 267, CENTRO, MUTUM - MG				FORMA DE EXECUÇÃO				
PREÇO DE CUSTO: SICOR JANEIRO /2024   SINAPI 05/2024 - NÃO DESONERADO				( ) DIRETA		( x ) Indireta		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS						BDI 22,50%		
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
7.34	SETOP	ED-15755	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	110,00	R\$ 41,07	R\$ 50,31	R\$ 5.534,10
7.35	SETOP	ED-15761	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T/20A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	40,00	R\$ 42,77	R\$ 52,39	R\$ 2.095,60
7.36	SETOP	ED-15771	CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE TRÊS (3) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	50,00	R\$ 55,09	R\$ 67,49	R\$ 3.374,50
7.37	SETOP	ED-15739	CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	10,00	R\$ 39,67	R\$ 48,60	R\$ 486,00
7.38	SETOP	ED-15742	CONJUNTO DE TRÊS (3) INTERRUPTORES BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE TRÊS (3) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	5,00	R\$ 108,48	R\$ 132,89	R\$ 664,45
7.39	SETOP	ED-15762	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	60,00	R\$ 69,25	R\$ 84,83	R\$ 5.089,80
7.40	SETOP	ED-15765	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	30,00	R\$ 40,37	R\$ 49,45	R\$ 1.483,50
<b>8</b>			<b>COBERTURA E FORRO</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 16.151,44</b>
8.1	SETOP	ED-48408	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU OU EQUIVALENTE, PARA TELHAS DE FIBROCIMENTO ONDULADAS, EXCLUSIVE TELHAS	m2	50,00	R\$ 92,47	R\$ 113,28	R\$ 5.664,00
8.2	SETOP	ED-48423	RECOBRIMENTO TRANSVERSAL E LONGITUDINAL, EXCLUSIVE CUMEEIRA E ENGRADAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m2	50,00	R\$ 45,14	R\$ 55,30	R\$ 2.765,00
8.3	SETOP	ED-48417	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,00	R\$ 49,37	R\$ 60,48	R\$ 3.628,80
8.4	SETOP	ED-50668	CONDUTOR CIRCULAR DE ÁGUA PLUVIAL PARA DO TELHADO EM TUBO DE PVC, DIÂMETRO DE 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	m	15,00	R\$ 88,18	R\$ 108,02	R\$ 1.620,30
8.5	SINAPI	92580	ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	16,04	R\$ 42,64	R\$ 52,23	R\$ 837,77
8.6	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	16,04	R\$ 56,54	R\$ 69,26	R\$ 1.110,93



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG					FOLHAS:			
OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA E DEPÓSITO NA POLICLÍNICA MUNICIPAL DE MUTUM - MG					ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/06/2024	
ENDEREÇO: RUA 7 DE SETEMBRO, 267, CENTRO, MUTUM - MG					FORMA DE EXECUÇÃO			
PREÇO DE CUSTO: SICOR JANEIRO /2024   SINAPI 05/2024 - NÃO DESONERADO					( ) DIRETA		( x ) Indireta	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS							BDI 22,50%	
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
8.7	SETOP	ED-50663	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	6,17	R\$ 69,41	R\$ 85,03	R\$ 524,64
<b>9</b>			<b>REVESTIMENTO PISO</b>				<b>TOTAL DO SUBITEM</b>	<b>R\$ 13.013,44</b>
9.1	SETOP	ED-49627	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	1,35	R\$ 703,60	R\$ 861,91	R\$ 1.163,58
9.2	SETOP	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM	m2	77,17	R\$ 42,27	R\$ 51,78	R\$ 3.995,86
9.3	SETOP	ED-51144	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	m2		R\$ 72,87	R\$ 89,27	R\$ -
9.4	SETOP	ED-50543	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	77,17	R\$ 69,00	R\$ 84,53	R\$ 6.523,18
9.5	SETOP	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m	87,21	R\$ 12,46	R\$ 15,26	R\$ 1.330,82
<b>10</b>			<b>ESQUADRIAS</b>				<b>TOTAL DO SUBITEM</b>	<b>R\$ 48.368,40</b>
10.1	SETOP	ED-50507	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2		R\$ 4,57	R\$ 5,60	R\$ -
10.2	SETOP	ED-50954	FERRAGENS E ACESSÓRIOS	m2	1,60	R\$ 465,06	R\$ 569,70	R\$ 911,52
10.3	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	5,00	R\$ 993,94	R\$ 1.217,58	R\$ 6.087,90
10.4	SETOP	ED-50493	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	m2	16,80	R\$ 30,69	R\$ 37,60	R\$ 631,68
10.5	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	67,93	R\$ 37,51	R\$ 45,95	R\$ 3.121,38
10.6	SETOP	ED-50973	PORTA METÁLICA EM CHAPA DOBRADA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, INCLUSIVE ESTRUTURA, DOBRADIÇA E MARCO, EXCLUSIVE FECHADURA E PINTURA	un	2,00	R\$ 596,29	R\$ 730,46	R\$ 1.460,92
10.7	SETOP	ED-50972	PORTA METÁLICA EM CHAPA DOBRADA, DIMENSÃO (70X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, INCLUSIVE ESTRUTURA, DOBRADIÇA E MARCO, EXCLUSIVE FECHADURA E PINTURA	un		R\$ 536,87	R\$ 657,67	R\$ -
10.8	SETOP	ED-50983	PORTÃO DE GRADE, EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	m2		R\$ 383,84	R\$ 470,20	R\$ -
10.9	SETOP	ED-50951	FORNECIMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO E ACESSÓRIOS	m2	62,73	R\$ 310,00	R\$ 379,75	R\$ 23.821,72





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG					FOLHAS:			
OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA E DEPÓSITO NA POLICLÍNICA MUNICIPAL DE MUTUM - MG					ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/06/2024	
ENDEREÇO: RUA 7 DE SETEMBRO, 267, CENTRO, MUTUM - MG					FORMA DE EXECUÇÃO			
PREÇO DE CUSTO: SICOR JANEIRO /2024   SINAPI 05/2024 - NÃO DESONERADO					( ) DIRETA		( x ) Indireta	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS							BDI 22,50%	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: VIVÊNCIO SATHLER NUNES PEREIRA; CREA-MG 176.231/D								
ITEM	FORNE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNIT S/ BDI	PREÇO UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL
10.10	SINAPI	102162	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	6,76	R\$ 268,68	R\$ 329,13	R\$ 2.224,92
10.11	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	1,00	R\$ 1.090,04	R\$ 1.335,30	R\$ 1.335,30
10.12	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,12	R\$ 860,41	R\$ 1.054,00	R\$ 6.450,48
10.13	SETOP	ED-50955	FORNECIMENTO DE JANELA DE CORRER EM FERRO, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	m2	3,60	R\$ 526,66	R\$ 645,16	R\$ 2.322,58
<b>11</b>			<b>PINTURA PAREDES E TETO</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 85.288,92</b>
11.1	SETOP	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	1.966,97	R\$ 6,86	R\$ 8,40	R\$ 16.522,55
11.2	SETOP	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	1.820,42	R\$ 16,47	R\$ 20,18	R\$ 36.736,08
11.3	SETOP	ED-50474	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	15,96	R\$ 23,30	R\$ 28,54	R\$ 455,50
11.4	SETOP	ED-9918	PINTURA EPÓXI EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	184,12	R\$ 41,38	R\$ 50,69	R\$ 9.333,04
11.5	SETOP	ED-50515	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	679,76	R\$ 8,60	R\$ 10,54	R\$ 7.164,67
11.6	SETOP	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	679,76	R\$ 18,11	R\$ 22,18	R\$ 15.077,08
<b>12</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			<b>TOTAL DO SUBITEM</b>		<b>R\$ 16.192,46</b>
12.1	SETOP	ED-48167	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO PARA LAVATÓRIO DE CANTO, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	2,00	R\$ 227,49	R\$ 278,68	R\$ 557,36
12.2	SETOP	ED-48165	(PMR/PCR), COMPRIMENTO 140CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	2,00	R\$ 330,38	R\$ 404,72	R\$ 809,44
12.3	SETOP	ED-51151	ESPELHO CRISTAL COM MOLDURA EM ALUMÍNIO, DIMENSÃO (60X90)CM, COM ESP. 4MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ADESIVO/SELANTE A BASE DE POLIURETANO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	R\$ 239,35	R\$ 293,20	R\$ 2.345,60
12.4	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	107,30	R\$ 85,17	R\$ 104,33	R\$ 11.194,61
12.5	SETOP	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	107,30	R\$ 9,78	R\$ 11,98	R\$ 1.285,45





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE MUTUM - MG						FOLHAS:			
OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA E DEPÓSITO NA POLICLÍNICA MUNICIPAL DE MUTUM - MG						ISS DO MUNICÍPIO: 3%		DATA: 18/06/2024	
ENDEREÇO: RUA 7 DE SETEMBRO, 267, CENTRO, MUTUM - MG						FORMA DE EXECUÇÃO			
PREÇO DE CUSTO: SICOR JANEIRO /2024   SINAPI 05/2024 - NÃO DESONERADO						( ) DIRETA		( x ) Indireta	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS								BDI 22,50%	
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	
13			<b>PROJETOS</b>					<b>TOTAL DO SUBITEM</b>	<b>R\$ 9.139,59</b>
13.1	SETOP	CO-27432	PROJETO EXECUTIVO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	PR A1	1,00	R\$ 1.813,81	R\$ 2.221,92	R\$	2.221,92
13.2	SETOP	CO-27431	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	PR A1	3,00	R\$ 1.882,36	R\$ 2.305,89	R\$	6.917,67
				<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 386.431,63</b>

*Vivêncio Sathler Nunes Pereira*

VIVÊNCIO SATHLER NUNES PEREIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-MG 176.231

*Cláudio Clemente de Freitas*  
CLAUDINEI CLEMENTE DE FREITAS  
PREFEITO MUNICIPAL DE MUTUM  
CPF 038 150 276-75