

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO																			
 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76	Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS							BM - Data de Emissão: 02/07/2025		Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		CNPJ: 28.585.982/0001-13							
								BM - Período de Referência da Medição: 31/05/2025 - 01/07/2025											
	Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG							Início da Obra: 30/04/2024		BM 12 (UBS Inconfidência)		Valor do Contrato: R\$ 1.741.292,96							
	Concorrência Pública: 001/2024				Contrato: 006001/2024		Valor da Medição: R\$ 154.215,61				Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60								
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)			
CONTRATO ORIGINAL																			
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS																			
1	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRA																		
1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINILICO, AFIADA 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\$ 1.326,97	R\$ 1.326,97	100,00%	1,00	R\$ 1.326,97	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	1,00	R\$ 1.326,97	-	R\$ 0,00			
1.2	TAPUME COM TELHA METÁLICA, AF. 05/2018	M2	102,58	R\$ 129,96	R\$ 13.331,30	100,00%	102,58	R\$ 13.331,30	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	102,58	R\$ 13.331,30	-	R\$ 0,00			
1.3	LOCAÇÃO DE OBRA (GABARITO)	M²	348,09	R\$ 6,77	R\$ 2.343,03	100,00%	348,09	R\$ 2.343,03	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	348,09	R\$ 2.343,03	-	R\$ 0,00			
1.4	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	M2	505,70	R\$ 2,02	R\$ 1.021,51	100,00%	505,70	R\$ 1.021,51	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	505,70	R\$ 1.021,51	-	R\$ 0,00			
1.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 1.120,76	R\$ 1.120,76	100,00%	1,00	R\$ 1.120,76	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	1,00	R\$ 1.120,76	-	R\$ 0,00			
1.6	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	1,00	R\$ 364,57	R\$ 364,57	100,00%	1,00	R\$ 364,57	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	1,00	R\$ 364,57	-	R\$ 0,00			
1.7	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	10,00	R\$ 811,96	R\$ 8.119,60	100,00%	10,00	R\$ 8.119,60	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	10,00	R\$ 8.119,60	-	R\$ 0,00			
1.8	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS, AF. 02/2016	M2	6,00	R\$ 1.178,71	R\$ 7.072,26	100,00%	6,00	R\$ 7.072,26	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	6,00	R\$ 7.072,26	-	R\$ 0,00			
1.9	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO, AF. 04/2016	M2	6,00	R\$ 952,69	R\$ 5.716,14	100,00%	6,00	R\$ 5.716,14	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	6,00	R\$ 5.716,14	-	R\$ 0,00			
1.10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	R\$ 56.660,23	R\$ 56.660,23	70,27%	0,71	R\$ 39.955,14	7,440%	0,0744	R\$ 4.216,09	77,71%	0,7796	R\$ 44.171,23	0,2204	R\$ 12.489,00			
2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES																		
2.1	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M3	20,17	R\$ 89,92	R\$ 1.813,69	100,00%	20,17	R\$ 1.813,69	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	20,17	R\$ 1.813,69	-	R\$ 0,00			
2.2	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF. 09/2023	M2	79,69	R\$ 2,92	R\$ 232,69	100,00%	79,69	R\$ 232,69	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	79,69	R\$ 232,69	-	R\$ 0,00			
2.3	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF. 09/2023	M2	79,69	R\$ 31,14	R\$ 2.481,55	100,00%	79,69	R\$ 2.481,55	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	79,69	R\$ 2.481,55	-	R\$ 0,00			
2.4	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	0,83	R\$ 46,03	R\$ 38,20	100,00%	0,83	R\$ 38,20	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	0,83	R\$ 38,20	-	R\$ 0,00			
2.5	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	19,92	R\$ 7,77	R\$ 154,78	100,00%	19,92	R\$ 154,78	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	19,92	R\$ 154,78	-	R\$ 0,00			
2.6	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	5,00	R\$ 36,88	R\$ 184,40	100,00%	5,00	R\$ 184,40	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	5,00	R\$ 184,40	-	R\$ 0,00			
2.7	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	40,90	R\$ 14,22	R\$ 581,60	100,00%	40,90	R\$ 581,60	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	40,90	R\$ 581,60	-	R\$ 0,00			

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO																	
 Prefeitura Municipal de Murine Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76			Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PERCOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAE-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS						RM - Data de Emissão: 02/07/2025		Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		CNPJ: 28.585.882/0001-13				
									RM - Período de Referência da Medição: 31/05/2025 - 01/07/2025								
			Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAE-MG						Início da Obra: 30/04/2024		RM 12 (UBS Inconfidência)		Valor do Contrato: R\$ 1.741.292,96		Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60		
Concorrência Pública: 001/2024			Contrato: 006001/2024			Valor da Medição: R\$ 154.215,61											
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este RM				Executado no Período			Executado acumulado inclusive este RM			Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
2.8	DEMOLIÇÃO MANUAL DE LAJE DE CONCRETO ARMADO, COM ESPESURA DE ATÉ 15CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	44,60	R\$ 35,96	R\$ 1.603,82	100,00%	44,60	R\$ 1.603,82	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	44,60	R\$ 1.603,82	-	R\$ 0,00	
2.9	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	62,70	R\$ 15,23	R\$ 954,92	100,00%	62,70	R\$ 954,92	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	62,70	R\$ 954,92	-	R\$ 0,00	
2.10	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M3	0,42	R\$ 411,13	R\$ 172,67	100,00%	0,42	R\$ 172,67	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	0,42	R\$ 172,67	-	R\$ 0,00	
3	MOVIMENTO DE TERRA																
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	104,82	R\$ 58,84	R\$ 6.167,61	100,00%	104,82	R\$ 6.167,61	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	104,82	R\$ 6.167,61	-	R\$ 0,00	
3.2	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	M3	67,58	R\$ 58,84	R\$ 3.976,41	100,00%	67,58	R\$ 3.976,41	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	67,58	R\$ 3.976,41	-	R\$ 0,00	
3.3	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	137,81	R\$ 19,83	R\$ 2.732,77	100,00%	137,81	R\$ 2.732,77	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	137,81	R\$ 2.732,77	-	R\$ 0,00	
4	FUNDAÇÃO																
4.1	FÓRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	568,91	R\$ 54,76	R\$ 31.153,51	100,00%	568,91	R\$ 31.153,51	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	568,91	R\$ 31.153,51	-	R\$ 0,00	
4.2	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	75,60	R\$ 673,15	R\$ 50.890,14	100,00%	75,60	R\$ 50.890,14	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	75,60	R\$ 50.890,14	-	R\$ 0,00	
4.3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	3.705,90	R\$ 11,19	R\$ 41.469,02	100,00%	3705,90	R\$ 41.469,02	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	3705,90	R\$ 41.469,02	-	R\$ 0,00	
5	ESTRUTURA																
5.1	FÓRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	1.667,49	R\$ 51,99	R\$ 86.692,81	100,00%	1.667,49	R\$ 86.692,81	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	1.667,49	R\$ 86.692,81	-	R\$ 0,00	
5.2	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M2XMM	995,76	R\$ 15,86	R\$ 15.792,75	100,00%	995,76	R\$ 15.792,75	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	995,76	R\$ 15.792,75	-	R\$ 0,00	
5.3	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	162,35	R\$ 685,32	R\$ 111.261,70	100,00%	162,35	R\$ 111.261,70	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	162,35	R\$ 111.261,70	-	R\$ 0,00	
5.4	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	15.183,19	R\$ 11,19	R\$ 169.899,90	100,00%	15183,19	R\$ 169.899,90	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	15183,19	R\$ 169.899,90	-	R\$ 0,00	
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDE)																
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	1.388,32	R\$ 44,70	R\$ 62.057,90	100,00%	1388,32	R\$ 62.057,90	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	1388,32	R\$ 62.057,90	0,00	R\$ 0,00	
7	REVESTIMENTO DE PAREDES																
7.1	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	2.766,64	R\$ 8,31	R\$ 22.990,78	100,00%	2766,64	R\$ 22.990,78	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2766,64	R\$ 22.990,78	-	R\$ 0,00	
7.2	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	2.766,64	R\$ 29,65	R\$ 82.050,88	100,00%	2766,64	R\$ 82.050,88	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2766,64	R\$ 82.050,88	-	R\$ 0,00	
7.3	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 20x25 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	345,26	R\$ 68,28	R\$ 23.574,35	70,00%	244,33	R\$ 16.682,86	29%	180,9300	R\$ 6.891,49	99%	345,26	R\$ 23.574,35	-	R\$ 0,00	
8	PISO																
8.1	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM	M2	491,56	R\$ 55,15	R\$ 27.109,53	94,00%	465,44	R\$ 25.669,02	0%	0,0000	R\$ 0,00	94%	465,44	R\$ 25.669,02	26,12	R\$ 1.440,51	
8.2	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, ACABAMENTO DESEMPENADO E FELTRADO, MODULAÇÃO DE 100X100CM, INCLUSIVE JUNTA PLÁSTICA	M2	19,91	R\$ 57,88	R\$ 1.152,39	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	19,91	R\$ 1.152,39	



Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS

BM - Data de Emissão: 02/07/2025

Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA

BM - Período de Referência de Medição: 31/05/2025 - 01/07/2025

Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG

Início da Obra: 30/04/2024

BM 12 (UBS Inconfidência)

CNPJ: 28.595.882/0001-13

Valor do Contrato: R\$ 1.741.292,96

Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60

Concorrência Pública: 001/2024

Contrato: 006001/2024

Valor da Medição: R\$ 154.215,61

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BD1 (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
8.3	PLACA DE BORRACHA 500 X 500 X 3,5 MM PASTILHADO PARA COLA PRETO	M2	0,00	R\$ -	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
8.4	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	418,81	R\$ 81,33	R\$ 34.061,82	0,00%	0,00	R\$ 0,00	50%	210,95	R\$ 17.156,56	50%	210,95	R\$ 17.156,56	50%	210,95	R\$ 17.156,56	207,86	R\$ 16.905,26
8.5	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,50	R\$ 98,21	R\$ 147,32	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,50	R\$ 147,32
8.6	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL, APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	0,37	R\$ 97,61	R\$ 36,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0,37	R\$ 36,12
8.7	PISO PODOTÁTIL DE BORRACHA, ALERTA, ESP. 5MM, COLORIDA, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	11,92	R\$ 258,03	R\$ 3.075,72	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	11,92	R\$ 3.075,72
8.8	PISO PODOTÁTIL DE BORRACHA, DIRECIONAL, ESP. 5MM, COLORIDA, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	19,81	R\$ 256,55	R\$ 5.082,26	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	19,81	R\$ 5.082,26
8.9	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	157,24	R\$ 90,95	R\$ 14.300,98	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	157,24	R\$ 14.300,98
8.10	RODAPE COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	447,04	R\$ 11,44	R\$ 5.114,14	0,00%	0,00	R\$ 0,00	34%	154,04	R\$ 1.762,22	34%	154,04	R\$ 1.762,22	34%	154,04	R\$ 1.762,22	293,00	R\$ 3.351,92
8.11	SOLEIRA EM GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	5,38	R\$ 286,66	R\$ 1.542,23	0,00%	0,00	R\$ 0,00	30%	1,62	R\$ 464,39	30%	1,62	R\$ 464,39	30%	1,62	R\$ 464,39	3,76	R\$ 1.077,84
8.12	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, ESPESSURA 10CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	M2	54,96	R\$ 85,14	R\$ 4.679,29	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	54,96	R\$ 4.679,29
9	IMPERMEABILIZAÇÃO																		
9.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM	M2	37,91	R\$ 67,85	R\$ 2.572,19	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	37,91	R\$ 2.572,19
9.2	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOIS	M2	568,91	R\$ 22,68	R\$ 12.902,88	100,00%	568,91	R\$ 12.902,88	0%	0,00	R\$ 0,00	100%	568,91	R\$ 12.902,88				-	R\$ 0,00
10	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA																		
10.1	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	UN	7,00	R\$ 500,58	R\$ 3.504,06	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	7,00	R\$ 3.504,06
10.2	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)	U	4,00	R\$ 180,40	R\$ 722,40	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 722,40
10.3	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 127,41	R\$ 1.146,69	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	9,00	R\$ 1.146,69
10.4	TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, BICO COM ROSCA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 79,11	R\$ 316,44	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 316,44
10.5	TORNEIRA METÁLICA PARA IRRIGAÇÃO/JARDIM, ACABAMENTO CROMADO, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 45,30	R\$ 90,60	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 90,60
10.6	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 147,18	R\$ 1.030,26	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	7,00	R\$ 1.030,26
10.7	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	4,00	R\$ 220,21	R\$ 880,84	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 880,84

 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO															
		Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS							BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada:		MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		
									BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025						
		Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG							Início da Obra: 30/04/2024		BM 12 (UBS Inconfidência)		CNPJ: 28.595.882/0001-13				
									Valor do Contrato: R\$ 1.741.292,96		Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60						
		Concorrência Pública:		09/1/2024		Contrato: 086091/2024		Valor da Medição: R\$ 154.215,61									
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período		Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unif. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
10.8	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	4,00	R\$ 174,25	R\$ 697,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 697,00	
10.9	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	8,00	R\$ 131,08	R\$ 1.048,64	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	8,00	R\$ 1.048,64	
10.10	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 1500 ML	U	22,00	R\$ 73,12	R\$ 1.608,64	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	22,00	R\$ 1.608,64	
10.11	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	U	18,00	R\$ 62,59	R\$ 1.126,62	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	18,00	R\$ 1.126,62	
10.12	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLADO	U	7,00	R\$ 61,88	R\$ 433,16	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	7,00	R\$ 433,16	
10.13	CHUVEIRO ELÉTRICO CROMADO, TENSÃO 127V/220V, POTÊNCIA 5500W/6800W, INCLUSIVE BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 230,85	R\$ 230,85	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 230,85	
10.14	ESPELHO CRISTAL, DIMENSÃO (60X90)CM, COM ESP. 4MM, EM ACABAMENTO LAPIDADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSO TIPO FINESSEON, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 224,01	R\$ 1.792,08	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	8,00	R\$ 1.792,08	
10.15	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	4,00	R\$ 230,65	R\$ 922,60	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 922,60	
10.16	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\$ 367,32	R\$ 734,64	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 734,64	
10.17	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE 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	R\$ 420,68	R\$ 420,68	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 420,68	
10.18	LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO (DECA-IZY, REF L-10117 OU SIMILAR) SEM COLUNA, C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	4,00	R\$ 471,08	R\$ 1.884,32	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 1.884,32	
10.19	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE CAP. 5000 LITROS	UN	2,00	R\$ 3.226,54	R\$ 6.453,08	100,00%	2,00	R\$ 6.453,08	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 6.453,08	-	R\$ 0,00	
10.20	TORNEIRA DE BICA, TIPO ROSCÁVEL 3/4", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	2,00	R\$ 56,33	R\$ 112,66	100,00%	2,00	R\$ 112,66	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 112,66	-	R\$ 0,00	
10.21	REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS	UN	3,00	R\$ 83,58	R\$ 250,74	67,00%	2,00	R\$ 167,16	0%	0,0000	R\$ 0,00	67%	2,00	R\$ 167,16	1,00	R\$ 83,58	
10.22	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	23,00	R\$ 81,59	R\$ 1.876,57	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	23,00	R\$ 1.876,57	
10.23	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS	UN	4,00	R\$ 187,70	R\$ 750,80	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 750,80	
10.24	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 25MM (3/4"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UN	2,00	R\$ 24,50	R\$ 49,00	100,00%	2,00	R\$ 49,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 49,00	-	R\$ 0,00	
10.25	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 60MM (2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UN	2,00	R\$ 108,49	R\$ 216,98	100,00%	2,00	R\$ 216,98	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 216,98	-	R\$ 0,00	
10.26	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 50MM (1.1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UN	2,00	R\$ 48,72	R\$ 97,44	100,00%	2,00	R\$ 97,44	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 97,44	-	R\$ 0,00	
10.27	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	184,61	R\$ 21,81	R\$ 4.026,34	100,00%	184,61	R\$ 4.026,34	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	184,61	R\$ 4.026,34	-	R\$ 0,00	

 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO															
		Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS								BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		CNPJ: 28.585.682/0001-13	
										BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025					
		Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG								Início da Obra: 30/04/2024		BM 12 (UBS Inconfidência)		Valor do Contrato: R\$ 1.741.297,96		Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60	
Concorrência Pública:				091/2024		Contrato: 006/091/2024		Valor da Medição: R\$ 154.215,61									
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período		Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unid. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
10.28	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	72,01	R\$ 41,64	R\$ 2.998,50	100,00%	72,01	R\$ 2.998,50	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	72,01	R\$ 2.998,50	-	R\$ 0,00	
10.29	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 60 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	11,36	R\$ 55,74	R\$ 633,21	100,00%	11,36	R\$ 633,21	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	11,36	R\$ 633,21	-	R\$ 0,00	
10.30	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	1,54	R\$ 19,62	R\$ 30,21	100,00%	1,54	R\$ 30,21	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	1,54	R\$ 30,21	-	R\$ 0,00	
10.31	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	113,05	R\$ 26,71	R\$ 3.019,57	100,00%	113,05	R\$ 3.019,57	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	113,05	R\$ 3.019,57	-	R\$ 0,00	
10.32	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	65,00	R\$ 35,03	R\$ 2.276,95	100,00%	65,00	R\$ 2.276,95	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	65,00	R\$ 2.276,95	-	R\$ 0,00	
10.33	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	69,90	R\$ 38,28	R\$ 2.675,77	100,00%	69,90	R\$ 2.675,77	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	69,90	R\$ 2.675,77	-	R\$ 0,00	
10.34	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,58	R\$ 64,12	R\$ 2.601,99	100,00%	40,58	R\$ 2.601,99	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	40,58	R\$ 2.601,99	-	R\$ 0,00	
10.35	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	22,15	R\$ 22,67	R\$ 502,14	100,00%	22,15	R\$ 502,14	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	22,15	R\$ 502,14	-	R\$ 0,00	
10.36	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	114,19	R\$ 32,60	R\$ 3.722,59	100,00%	114,19	R\$ 3.722,59	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	114,19	R\$ 3.722,59	-	R\$ 0,00	
10.37	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	1,31	R\$ 63,72	R\$ 83,47	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,31	R\$ 83,47	
10.38	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X80X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	5,00	R\$ 649,97	R\$ 3.249,85	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	5,00	R\$ 3.249,85	
10.39	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X80X60CM), 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\$ 649,97	R\$ 649,97	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 649,97	
10.40	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 549,18	R\$ 1.098,36	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 1.098,36	
10.41	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M, AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 320,03	R\$ 1.280,12	100,00%	4,00	R\$ 1.280,12	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	4,00	R\$ 1.280,12	-	R\$ 0,00	
10.42	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 150 X 150 X 50 MM	UN	33,00	R\$ 73,22	R\$ 2.416,26	100,00%	33,00	R\$ 2.416,26	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	33,00	R\$ 2.416,26	-	R\$ 0,00	
10.43	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 100MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL	UN	7,00	R\$ 36,18	R\$ 253,26	100,00%	7,00	R\$ 253,26	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	7,00	R\$ 253,26	-	R\$ 0,00	
10.44	VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO INTERNO, AÇIONAMENTO SIMPLES, DN 1.1/2" (50MM), INCLUSIVE ACABAMENTO DA VÁLVULA	UN	3,00	R\$ 225,89	R\$ 677,67	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	3,00	R\$ 677,67	
10.45	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA TANQUE (600X600X400MM), ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 922,94	R\$ 922,94	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 922,94	
10.46	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X330X115MM), NÚMERO 1, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 444,01	R\$ 4.884,11	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 4.884,11	

 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO																	
		Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS								BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada:		MENDES CONSTRUÇÃO LTDA			
										BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025							
		Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG								Início da Obra: 30/04/2024			BM 12 (UBS Inconfidência)		CNPJ: 28.585.882/0001-13				
		Concorrência Pública:				001/2024		Contrato: 006001/2024		Valor da Medição:		R\$ 154.215,61		Valor do Contrato: R\$ 1.741.292,96					
												Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60							
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BD1 (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)			
10.47	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	5,00	R\$ 328,74	R\$ 1.643,70	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	5,00	R\$ 1.643,70			
10.48	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\$ 667,25	R\$ 1.334,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 1.334,50			
10.49	TORNEIRA PRESSMATIC BENEFIT DOCOL, OU SIMILAR	UN	4,00	R\$ 990,95	R\$ 3.963,80	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 3.963,80			
10.50	TORNEIRA PRESSMATIC COMPACT DE MESA, DOGOL 17160606 OU SIMILAR	UN	10,00	R\$ 238,59	R\$ 2.385,90	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	10,00	R\$ 2.385,90			
10.51	TORNEIRA CROMADA ACIONADA COM PEDAL MECÂNICO (NÃO UTILIZA ENERGIA ELÉTRICA)	UN	1,00	R\$ 422,21	R\$ 422,21	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 422,21			
10.52	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75MM	UN	3,00	R\$ 9,30	R\$ 27,90	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	3,00	R\$ 27,90			
10.53	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50MM	UN	2,00	R\$ 13,65	R\$ 27,30	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 27,30			
10.54	BEBEDOURO GEMINADO MG-F 60 INOX	U	2,00	R\$ 1.013,84	R\$ 2.027,68	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 2.027,68			
11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TELEFONICA E LÓGICA																		
11.1	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COMPLETA, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UN	5,00	R\$ 64,81	R\$ 324,05	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	5,00	R\$ 324,05			
11.2	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	UN	70,00	R\$ 307,72	R\$ 21.540,40	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	70,00	R\$ 21.540,40			
11.3	LUMINÁRIA PLAFON REDONDO DE VIDRO JATEADO REDONDO COMPLETA, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UN	10,00	R\$ 59,14	R\$ 591,40	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	10,00	R\$ 591,40			
11.4	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	62,00	R\$ 23,50	R\$ 1.457,00	50,00%	31,00	R\$ 728,50	0%	0,0000	R\$ 0,00	50%	31,00	R\$ 728,50	31,00	R\$ 728,50			
11.5	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T/20A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	29,00	R\$ 24,37	R\$ 706,73	34,00%	10,00	R\$ 243,70	0%	0,0000	R\$ 0,00	34%	10,00	R\$ 243,70	19,00	R\$ 463,03			
11.6	CONJUNTO DE UMA (1) PLACA CEGA 4"X2", INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE E PLACA	UN	12,00	R\$ 10,03	R\$ 120,36	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	12,00	R\$ 120,36			
11.7	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	UN	16,00	R\$ 49,57	R\$ 793,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	50%	8,0000	R\$ 396,56	50%	8,00	R\$ 396,56	8,00	R\$ 396,56			
11.8	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	UN	5,00	R\$ 49,57	R\$ 247,85	0,00%	0,00	R\$ 0,00	40%	2,0000	R\$ 99,14	40%	2,00	R\$ 99,14	3,00	R\$ 148,71			
11.9	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 32A	UN	3,00	R\$ 49,57	R\$ 148,71	0,00%	0,00	R\$ 0,00	33%	1,0000	R\$ 49,57	33%	1,00	R\$ 49,57	2,00	R\$ 99,14			
11.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A	UN	25,00	R\$ 21,25	R\$ 531,25	0,00%	0,00	R\$ 0,00	60%	15,0000	R\$ 318,75	60%	15,00	R\$ 318,75	10,00	R\$ 212,50			
11.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	UN	16,00	R\$ 21,25	R\$ 340,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	50%	8,0000	R\$ 170,00	50%	8,00	R\$ 170,00	8,00	R\$ 170,00			
11.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 200A	UN	1,00	R\$ 341,31	R\$ 341,31	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 341,31			
11.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 100A	UN	4,00	R\$ 116,05	R\$ 464,20	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 464,20			
11.14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	UN	2,00	R\$ 264,40	R\$ 528,80	100,00%	2,00	R\$ 528,80	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 528,80	-	R\$ 0,00			
11.15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	UN	1,00	R\$ 357,37	R\$ 357,37	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	1,0000	R\$ 357,37	100%	1,00	R\$ 357,37	-	R\$ 0,00			
11.16	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	UN	1,00	R\$ 464,10	R\$ 464,10	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 464,10			
11.17	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 20MM (1/2"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	M	3.000,00	R\$ 8,00	R\$ 24.000,00	75,00%	2250,00	R\$ 18.000,00	25%	750,0000	R\$ 6.000,00	100%	3000,00	R\$ 24.000,00	-	R\$ 0,00			
11.18	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 100 (4")	M	50,00	R\$ 233,53	R\$ 11.676,50	100,00%	50,00	R\$ 11.676,50	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	50,00	R\$ 11.676,50	-	R\$ 0,00			

 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76			BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO													
			Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEREIRA, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS						RM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada:		MENDES CONSTRUÇÃO LTDA	
									RM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025					
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG						Início da Obra: 30/04/2024		RM 12 (UBS Inconfidência)		Valor do Contrato: R\$ 1.741.392,96						
Concorrência Pública:			001/2024		Contrato: 006001/2024		Valor da Medição: R\$ 154.215,61		Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60							
Previsto no Orçamento			Executado acumulado até este RM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este RM				Serviços a executar	
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unit. com BD1 (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
11.19	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	28,00	R\$ 24,73	R\$ 692,44	50,00%	14,00	R\$ 346,22	0%	0,0000	R\$ 0,00	50%	14,00	R\$ 346,22	14,00	R\$ 346,22
11.20	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	4,00	R\$ 26,81	R\$ 107,24	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 107,24
11.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2.5 MM2, 70°C, 450/750V	M	3.000,00	R\$ 4,11	R\$ 12.330,00	67,00%	2000,00	R\$ 8.220,00	33%	1000,0000	R\$ 4.110,00	100%	3000,00	R\$ 12.330,00	-	R\$ 0,00
11.22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM2, 70°C, 450/750V	M	1.000,00	R\$ 5,70	R\$ 5.700,00	50,00%	500,00	R\$ 2.850,00	50%	399,0000	R\$ 2.850,00	100%	1000,00	R\$ 5.700,00	-	R\$ 0,00
11.23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM2, 70°C, 450/750V	M	500,00	R\$ 8,04	R\$ 4.020,00	60,00%	300,00	R\$ 2.412,00	40%	200,0000	R\$ 1.608,00	100%	500,00	R\$ 4.020,00	-	R\$ 0,00
11.24	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA	M	3.000,00	R\$ 8,41	R\$ 25.230,00	67,00%	2000,00	R\$ 16.820,00	33%	1000,0000	R\$ 8.410,00	100%	3000,00	R\$ 25.230,00	-	R\$ 0,00
11.25	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X4" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	32,00	R\$ 68,09	R\$ 2.178,88	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	32,00	R\$ 2.178,88
11.26	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 7/600 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	0,00	R\$ -	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
11.27	CAIXA PARA MEDIÇÃO DIRETA PADRÃO ENERGISA (1,00 X 0,60 X 0,20 M) EM CHAPA DE ALUMÍNIO DE 2MM	UN	1,00	R\$ 3.870,25	R\$ 3.870,25	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 3.870,25
12	SPDA															
12.1	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM, ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	200,00	R\$ 47,29	R\$ 9.458,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	200,00	R\$ 9.458,00
12.2	CABO DE COBRE NU #35MM2 - 7 FIOSX2,50MM, PARA ELEMENTOS DE CAPTAÇÃO/ANEL DE CINTAMENTO (SPDA), INCLUSIVE PRESILHA DE FIXAÇÃO	M	400,00	R\$ 38,91	R\$ 15.564,00	75,00%	300,00	R\$ 11.673,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	75%	300,00	R\$ 11.673,00	100,00	R\$ 3.891,00
12.3	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	R\$ 104,90	R\$ 1.258,80	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	12,00	R\$ 1.258,80
12.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	R\$ 43,40	R\$ 520,80	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	12,00	R\$ 520,80
12.5	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	U	1,00	R\$ 188,18	R\$ 188,18	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 188,18
12.6	MINICAPTOR EM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO-TEL-940 (MINICAPTOR 7/8" X 1/8" X 600 MM)-TERMOTÉCNICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	29,00	R\$ 20,41	R\$ 591,89	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	29,00	R\$ 591,89
13	INSTALAÇÃO DE GAS MEDICINAL - CADEIRA ODONTOLÓGICA															
13.1	TUBO COBRE 15MM - CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	30,00	R\$ 47,53	R\$ 1.425,90	100,00%	30,00	R\$ 1.425,90	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	30,00	R\$ 1.425,90	-	R\$ 0,00
13.2	COTOVELO 90° COBRE 15MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 11,38	R\$ 45,52	100,00%	4,00	R\$ 45,52	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	4,00	R\$ 45,52	-	R\$ 0,00
13.3	TE COBRE 15MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 15,94	R\$ 31,88	100,00%	2,00	R\$ 31,88	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 31,88	-	R\$ 0,00
14	CLIMATIZAÇÃO - REDE FRIGORÍGENA (TUBOS E CONEXÕES)															
14.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	211,00	R\$ 24,13	R\$ 5.091,43	100,00%	211,00	R\$ 5.091,43	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	211,00	R\$ 5.091,43	-	R\$ 0,00
14.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	117,00	R\$ 51,13	R\$ 5.982,21	100,00%	117,00	R\$ 5.982,21	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	117,00	R\$ 5.982,21	-	R\$ 0,00
14.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	131,00	R\$ 40,12	R\$ 5.255,72	100,00%	131,00	R\$ 5.255,72	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	131,00	R\$ 5.255,72	-	R\$ 0,00
14.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	36,00	R\$ 113,93	R\$ 4.101,48	100,00%	36,00	R\$ 4.101,48	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	36,00	R\$ 4.101,48	-	R\$ 0,00

 Prefeitura Municipal de Muriae Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76			BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO														
			Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BARRIO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS							BM - Data de Emissão: 02/07/2025		Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		CNPJ: 28.585.682/0001-13			
										BM - Período de Referência da Medição: 31/05/2025 - 01/07/2025							
			Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BARRIO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG							Início da Obra: 30/04/2024		BM 12 (UBS Inconfidência)		Valor do Contrato: R\$ 1.741.292,96		Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60	
Concorrência Pública:			001/2024		Contrato: 006001/2024		Valor da Medição: R\$ 154.215,61		Executado no Período		Executado acumulado inclusive este BM		Serviços a executar				
Item	Descrição	Previsão no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM			
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BD1 (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
14,5	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	250,00	R\$ 10,33	R\$ 2.582,50	100,00%	250,00	R\$ 2.582,50	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	250,00	R\$ 2.582,50	-	R\$ 0,00	
14,6	CURVA 90° DE COBRE, DIÂMETRO 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	147,00	R\$ 6,74	R\$ 990,78	100,00%	147,00	R\$ 990,78	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	147,00	R\$ 990,78	-	R\$ 0,00	
14,7	CURVA 90° DE COBRE, DIÂMETRO DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	73,00	R\$ 7,57	R\$ 552,61	100,00%	73,00	R\$ 552,61	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	73,00	R\$ 552,61	-	R\$ 0,00	
14,8	CURVA 90° DE COBRE, DIÂMETRO DE 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	96,00	R\$ 7,15	R\$ 686,40	100,00%	96,00	R\$ 686,40	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	96,00	R\$ 686,40	-	R\$ 0,00	
14,9	CURVA 90° DE COBRE, DIÂMETRO DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00	R\$ 14,07	R\$ 337,68	100,00%	24,00	R\$ 337,68	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	24,00	R\$ 337,68	-	R\$ 0,00	
14,10	DUTO - EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA (CONSIDERADO PERDA DE 30%) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	0,00	R\$ -	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	
14,11	EXAUSTOR COMPACTO AXIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,00	R\$ -	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	
15	COBERTURA																
15,1	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	260,30	R\$ 96,15	R\$ 25.027,85	100,00%	260,30	R\$ 25.027,85	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	260,30	R\$ 25.027,85	-	R\$ 0,00	
15,2	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHAS METÁLICAS, INCLUSIVE PINTURA PRIMER	M²	260,30	R\$ 292,87	R\$ 76.234,06	100,00%	260,30	R\$ 76.234,06	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	260,30	R\$ 76.234,06	-	R\$ 0,00	
15,3	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,85MM (SGS-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 25CM, INCLUSIVE ICAMENTO MANUAL VERTICAL	M	81,29	R\$ 45,51	R\$ 3.699,51	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	81,29	R\$ 3.699,51	
15,4	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	26,46	R\$ 360,34	R\$ 9.534,60	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	26,46	R\$ 9.534,60	
15,5	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA	M	46,36	R\$ 212,54	R\$ 9.853,35	100,00%	46,36	R\$ 9.853,35	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	46,36	R\$ 9.853,35	-	R\$ 0,00	
16	FORRO																
16,1	FORRO EM PLACA DE GESSO LISO, DIMENSÃO (60X60)CM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	M2	489,74	R\$ 41,17	R\$ 20.162,60	29,00%	143,16	R\$ 5.893,90	71%	340,5800	R\$ 14.268,70	100%	489,74	R\$ 20.162,60	-	R\$ 0,00	
16,2	COLOCAÇÃO DE MOLDURA DE GESSO	M	585,27	R\$ 8,98	R\$ 5.255,72	36,00%	210,44	R\$ 1.889,75	64%	374,8300	R\$ 3.365,97	100%	585,27	R\$ 5.255,72	-	R\$ 0,00	
17	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO																
17,1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED POTÊNCIA TOTAL DE 2W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00	R\$ 28,19	R\$ 479,23	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	17,00	R\$ 479,23	
17,2	EXTINTOR DE INCÊNDIO ÁGUA PRESSURIZADA 2-A, CAPACIDADE 10 L	U	1,00	R\$ 214,26	R\$ 214,26	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 214,26	
17,3	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 20-B-C, CAPACIDADE 6 KG	U	6,00	R\$ 196,96	R\$ 1.181,76	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 1.181,76	
17,4	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S12", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	R\$ 18,45	R\$ 18,45	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 18,45	
17,5	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	UN	7,00	R\$ 23,19	R\$ 162,33	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	7,00	R\$ 162,33	
17,6	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA "M1" 400X500MM	UN	1,00	R\$ 92,93	R\$ 92,93	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 92,93	
17,7	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S2" SAÍDA DE EMERGÊNCIA ESQUERDA/DIREITA 300X150MM	UN	9,00	R\$ 27,89	R\$ 251,01	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	9,00	R\$ 251,01	
17,8	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S3" SAÍDA DE EMERGÊNCIA SETA ACIMA/A FRENTE 300X150MM	UN	2,00	R\$ 27,89	R\$ 55,78	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 55,78	
17,9	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S6" - SAÍDA A DIREITA/DESCENDO	UN	1,00	R\$ 27,89	R\$ 27,89	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 27,89	
17,10	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S9" - SAÍDA A ESQUERDA/DESCENDO (ESCADAS)	UN	1,00	R\$ 27,89	R\$ 27,89	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 27,89	
17,11	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA "M7" - ESTA PORTA DEVERÁ PERMANECER ABERTA DURANTE TODO EXPEDIENTE" 130X260MM	UN	1,00	R\$ 20,12	R\$ 20,12	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 20,12	
18	ESQUADRIAS																
18,1	JANELA EM ALUMÍNIO, TIPO BASCULA, COMPLETA, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS E VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO	M²	8,19	R\$ 560,46	R\$ 4.590,17	0,00%	0,00	R\$ 0,00	17%	1,4300	R\$ 801,46	17%	1,43	R\$ 801,46	6,76	R\$ 3.788,71	

 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO															
		Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLÁUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS							BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		CNPJ: 28.585.882/0001-13		
									BM - Período de Referência da Medição:								
		Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG							Início da Obra: 30/04/2024		RM 12 (UBS Inconfidência)						
Concorrência Pública:				001/2024		Contrato: 006001/2024		Valor da Medição: R\$ 154.215,61				Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60					
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM			Executado no Período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar		
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BD1 (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
18.2	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR	M²	8,80	R\$ 977,39	R\$ 8.601,03	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	8,80	R\$ 8.601,03	100%	8,80	R\$ 8.601,03	-	R\$ 0,00	
18.3	FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA	UN	2,00	R\$ 127,91	R\$ 255,82	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 255,82	100%	2,00	R\$ 255,82	-	R\$ 0,00	
18.4	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER	M²	11,16	R\$ 1.058,84	R\$ 11.816,65	0,00%	0,00	R\$ 0,00	84%	9,36	R\$ 9.910,74	84%	9,36	R\$ 9.910,74	1,80	R\$ 1.905,91	
18.5	FERRAGENS PARA JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, INCLUSIVE ROLDANAS E ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA	UN	6,00	R\$ 43,75	R\$ 262,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 262,50	
18.6	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	4,00	R\$ 739,84	R\$ 2.959,36	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 2.959,36	
18.7	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (70X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	UN	2,00	R\$ 803,66	R\$ 1.607,32	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 1.607,32	100%	2,00	R\$ 1.607,32	-	R\$ 0,00	
18.8	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	6,00	R\$ 860,34	R\$ 5.162,04	0,00%	0,00	R\$ 0,00	50%	3,00	R\$ 2.581,02	50%	3,00	R\$ 2.581,02	3,00	R\$ 2.581,02	
18.9	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	15,00	R\$ 888,86	R\$ 13.332,90	0,00%	0,00	R\$ 0,00	47%	7,00	R\$ 6.222,02	47%	7,00	R\$ 6.222,02	8,00	R\$ 7.110,88	
18.10	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (90X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, COM PROTEÇÃO INFERIOR EM REVESTIMENTO DE LAMINADO MELAMINICO NAS DUAS (2) FACES, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	UN	4,00	R\$ 914,57	R\$ 3.658,28	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 3.658,28	
18.11	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS, AF. 12/2019	UN	1,00	R\$ 767,80	R\$ 767,80	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	1,00	R\$ 767,80	100%	1,00	R\$ 767,80	-	R\$ 0,00	
18.12	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÓCA, 1,00 X 2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	4,00	R\$ 809,59	R\$ 3.238,36	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 3.238,36	
18.13	JANELA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, MOLDURA-VIDRO, TIPO GUILHOTINA, INCLUSIVE VIDRO	M²	0,51	R\$ 510,62	R\$ 260,42	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0,51	R\$ 260,42	
18.14	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	M2	1,60	R\$ 679,11	R\$ 1.086,58	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,60	R\$ 1.086,58	
18.15	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, AF. 01/2021	UN	1,00	R\$ 1.539,60	R\$ 1.539,60	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 1.539,60	
18.16	VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR, ESP. 10MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAXILHO/PERFIL	M2	10,25	R\$ 300,79	R\$ 3.083,10	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	10,25	R\$ 3.083,10	
18.17	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR, AF. 01/2021	UN	1,00	R\$ 220,04	R\$ 220,04	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 220,04	

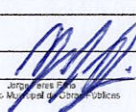
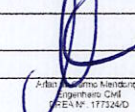
 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO																			
		Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS								BM - Data de Emissão: 02/07/2025				Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA							
										BM - Período de Referência da Medição: 31/05/2025 - 01/07/2025											
		Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG								Início da Obra: 30/04/2024				BM 12 (UBS Inconfidência)		CNPJ: 28.585.682/0001-13					
										Valor do Contrato: R\$ 1.741.292,96						Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60					
Concorrência Pública: 001/2024				Contrato: 006001/2024		Valor da Medição: R\$ 154.215,61															
Item		Descrição		Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
				Unid.	Quant.	Preço Unit. com BD1 (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)		
18.18		MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO. AF 01/2021	UN	2,00	R\$ 859,91	R\$ 1.719,82	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	2,00	R\$ 1.719,82			
18.19		CORRIMÃO EM AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, H=90CM	M	115,70	R\$ 297,12	R\$ 34.376,78	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	115,70	R\$ 34.376,78			
18.20		GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, COM MONTANTES E FECHAMENTO EM TUBO INOX Ø=1 1/2", H=96CM, C/ACABAMENTO POLIDO, P/FIXAÇÃO EM PISO	M	0,00	R\$ -	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	-	R\$ 0,00			
18.21		GUARDA-CORPO H = 1,10M E CORRIMÃO EM AÇO INOX, BARRAS SUPERIORES ALT=0,92M E 0,70M E BARRA INFERIOR, DIAM= 1,1/2" R, BARRAS VERTICAIS D=3/4" A CADA 0,11M, CURVAS DE AÇO INOX. - ESCADA	M	11,42	R\$ 1.241,16	R\$ 14.174,05	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	11,42	R\$ 14.174,05			
19		PINTURA																			
19.1		PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	489,74	R\$ 15,11	R\$ 7.399,97	0,00%	0,00	R\$ 0,00	43%	210,95	R\$ 3.187,45	43%	210,95	R\$ 3.187,45	43%	278,79	R\$ 4.212,52			
19.2		PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	2.236,56	R\$ 13,69	R\$ 30.618,51	14,00%	317,91	R\$ 4.352,19	21%	468,4700	R\$ 6.413,35	35%	786,38	R\$ 10.765,54	35%	1.450,18	R\$ 19.832,97			
19.3		EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	489,74	R\$ 19,45	R\$ 9.525,44	0,00%	0,00	R\$ 0,00	43%	210,95	R\$ 4.102,98	43%	210,95	R\$ 4.102,98	43%	278,79	R\$ 5.422,46			
19.4		EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	1.918,65	R\$ 11,48	R\$ 22.026,10	85,00%	1737,56	R\$ 19.547,19	0%	0,0000	R\$ 0,00	85%	1737,56	R\$ 19.547,19	85%	181,09	R\$ 2.078,91			
19.5		PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	M2	129,78	R\$ 26,49	R\$ 3.437,87	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	129,78	R\$ 3.437,87			
19.6		PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M²	14,31	R\$ 15,98	R\$ 228,67	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	14,31	R\$ 228,67			



 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76			BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO															
			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS Objeto do Contrato:							BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada:		MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		
										BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025						
										Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG								Início da Obra: 30/04/2024
Concorrência Pública:			001/2024		Contrato: 006091/2024		Valor da Medição:		R\$ 154.215,61		Valor do Contrato:		R\$ 1.741.292,96		Valor Medido Acumulado:		R\$ 1.381.047,60	
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período		Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar		
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)		
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES																	
20.1	PIA DE EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX AISI 304, ESPESSURA 0,8MM, ACABAMENTO ESCOVADO, MEDINDO (50X50CM)	UN	2,00	R\$ 5.016,43	R\$ 10.032,86	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 10.032,86		
20.2	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	M2	19,96	R\$ 355,26	R\$ 7.090,99	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	19,96	R\$ 7.090,99		
20.3	FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	UN	21,00	R\$ 99,56	R\$ 2.090,76	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	21,00	R\$ 2.090,76		
20.4	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	M	33,33	R\$ 46,69	R\$ 1.556,18	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	33,33	R\$ 1.556,18		
20.5	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	M2	12,44	R\$ 658,01	R\$ 8.185,64	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	12,44	R\$ 8.185,64		
20.6	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	M2	82,34	R\$ 28,38	R\$ 2.336,81	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	82,34	R\$ 2.336,81		
21	SERVIÇOS FINAIS																	
21.1	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	692,18	R\$ 6,37	R\$ 4.409,19	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	692,18	R\$ 4.409,19		
TOTAL DO CONTRATO ORIGINAL:				R\$ 1.553.374,84		R\$ 1.168.274,89		R\$ 116.945,80		R\$ 1.225.220,69		R\$ 328.154,15						
1º TERMO ADITIVO - ACRESCIMO DE QUANTITATIVO																		
3	MOVIMENTO DE TERRA																	
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	7,21	R\$ 58,84	R\$ 424,24	100,00%	7,21	R\$ 424,24	0%		R\$ 0,00	100%	7,21	R\$ 424,24	-	R\$ 0,00		
3.2	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	m3	3,70	R\$ 58,84	R\$ 217,71	100,00%	3,70	R\$ 217,71	0%		R\$ 0,00	100%	3,70	R\$ 217,71	-	R\$ 0,00		
4	FUNDAÇÃO																	
4.1	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	35,30	R\$ 54,76	R\$ 1.933,03	100,00%	35,30	R\$ 1.933,03	0%		R\$ 0,00	100%	35,30	R\$ 1.933,03	-	R\$ 0,00		
4.2	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	3,68	R\$ 673,15	R\$ 2.477,19	100,00%	3,68	R\$ 2.477,19	0%		R\$ 0,00	100%	3,68	R\$ 2.477,19	-	R\$ 0,00		
4.3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	228,14	R\$ 11,19	R\$ 2.552,89	100,00%	228,14	R\$ 2.552,89	0%		R\$ 0,00	100%	228,14	R\$ 2.552,89	-	R\$ 0,00		
5	ESTRUTURA																	
5.1	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	37,23	R\$ 51,99	R\$ 1.935,59	100,00%	37,23	R\$ 1.935,59	0%		R\$ 0,00	100%	37,23	R\$ 1.935,59	-	R\$ 0,00		
5.2	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE 200 ATÉ 310/CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M2XMBs	11,15	R\$ 15,86	R\$ 176,84	100,00%	11,15	R\$ 176,84	0%		R\$ 0,00	100%	11,15	R\$ 176,84	-	R\$ 0,00		
5.3	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	4,04	R\$ 685,32	R\$ 2.768,69	100,00%	4,04	R\$ 2.768,69	0%		R\$ 0,00	100%	4,04	R\$ 2.768,69	-	R\$ 0,00		
5.4	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	303,02	R\$ 11,19	R\$ 3.390,79	100,00%	303,02	R\$ 3.390,79	0%		R\$ 0,00	100%	303,02	R\$ 3.390,79	-	R\$ 0,00		
TOTAL DO 1º TERMO ADITIVO - ACRESCIMO DE QUANTITATIVO:				R\$ 15.876,97		R\$ 15.876,97		R\$ 0,00		R\$ 15.876,97		R\$ 0,00						
1º TERMO ADITIVO - INCLUSÃO DE ITENS NOVOS																		
3	MOVIMENTO DE TERRA																	
3.4	COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL	m3	163,56	R\$ 40,86	R\$ 6.683,06	100,00%	163,56	R\$ 6.683,06	0%		R\$ 0,00	100%	163,56	R\$ 6.683,06	-	R\$ 0,00		
3.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MAIORES QUE 50M E MENORES OU IGUAIS A 100M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m3	163,56	R\$ 34,18	R\$ 5.590,48	100,00%	163,56	R\$ 5.590,48	0%		R\$ 0,00	100%	163,56	R\$ 5.590,48	-	R\$ 0,00		
4	FUNDAÇÃO																	
4.4	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APOIAMENTO MANUAL	M3	5,72	R\$ 169,79	R\$ 971,20	100,00%	5,72	R\$ 971,20	0%		R\$ 0,00	100%	5,72	R\$ 971,20	-	R\$ 0,00		

 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO										Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		CNPJ: 28.585.882/0001-13		Valor do Contrato: R\$ 1.741.292,96		Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60	
		Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS							BM - Data de Emissão: 02/07/2025										
									BM - Período de Referência da Medição: 31/05/2025 - 01/07/2025										
									Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG										
Concorrência Pública:		001/2024		Contrato: 006001/2024		Valor da Medição:		R\$ 154.215,61											
Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar			
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BD1 (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)		
4.5	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	327,71	R\$ 2,66	R\$ 871,71	100,00%	327,71	R\$ 871,71	0%		R\$ 0,00	100%	327,71	R\$ 871,71	-		R\$ 0,00		
4.6	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADEIRNO SEDS)	M2	10,48	R\$ 179,95	R\$ 1.885,88	100,00%	10,48	R\$ 1.885,88	0%		R\$ 0,00	100%	10,48	R\$ 1.885,88	-		R\$ 0,00		
4.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	12,50	R\$ 68,15	R\$ 851,88	100,00%	12,50	R\$ 851,88	0%		R\$ 0,00	100%	12,50	R\$ 851,88	-		R\$ 0,00		
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDE)																		
6.2	VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS ACIMA DE 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPa, MOLDADA IN OBRA	M3	1,40	R\$ 2.755,48	R\$ 3.857,67	100,00%	1,40	R\$ 3.857,67	0%		R\$ 0,00	99%	1,40	R\$ 3.857,67	-		R\$ 0,00		
6.3	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	1,08	R\$ 2.561,94	R\$ 2.766,90	100,00%	1,08	R\$ 2.766,90	0%		R\$ 0,00	101%	1,08	R\$ 2.766,90	-		R\$ 0,00		
TOTAL DO 1º TERMO ADITIVO - ACRÉSCIMO DE QUANTITATIVO:		R\$ 23.478,78				R\$ 23.478,78				R\$ 0,00			R\$ 23.478,78			R\$ 0,00			
3º TERMO ADITIVO - ACRÉSCIMO DE QUANTITATIVO																			
5	ESTRUTURA																		
5.1	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (GX), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	91,15	R\$ 51,99	R\$ 4.738,89	100,00%	91,15	R\$ 4.738,89	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	91,15	R\$ 4.738,89	-		R\$ 0,00		
5.3	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBADO, COM FCK 25MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	3,78	R\$ 685,32	R\$ 2.590,51	100,00%	3,78	R\$ 2.590,51	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	3,78	R\$ 2.590,51	-		R\$ 0,00		
5.4	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPACADOR	KG	538,07	R\$ 11,19	R\$ 6.021,00	100,00%	538,07	R\$ 6.021,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	538,07	R\$ 6.021,00	-		R\$ 0,00		
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDE)																		
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TUJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 8CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	37,98	R\$ 44,70	R\$ 1.697,71	100,00%	37,98	R\$ 1.697,71	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	37,98	R\$ 1.697,71	-		R\$ 0,00		
7	REVESTIMENTO DE PAREDES																		
7.1	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	77,52	R\$ 8,31	R\$ 644,19	100,00%	77,52	R\$ 644,19	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	77,52	R\$ 644,19	-		R\$ 0,00		
7.2	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	77,52	R\$ 29,65	R\$ 2.298,47	100,00%	77,52	R\$ 2.298,47	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	77,52	R\$ 2.298,47	-		R\$ 0,00		
8	PISO																		
8.1	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM	M2	9,85	R\$ 55,15	R\$ 543,23	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	9,8500	R\$ 543,23	100%	9,85	R\$ 543,23	-		R\$ 0,00		
8.4	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 20x25 CM2, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	69,81	R\$ 81,33	R\$ 5.677,65	0,00%	0,00	R\$ 0,00	14%	9,8500	R\$ 801,10	14%	9,85	R\$ 801,10	59,96		R\$ 4.876,55		
8.10	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	17,06	R\$ 11,44	R\$ 195,17	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	17,0600	R\$ 195,17	100%	17,06	R\$ 195,17	-		R\$ 0,00		
10	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA																		
10.30	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	51,67	R\$ 19,62	R\$ 1.013,77	100,00%	51,67	R\$ 1.013,77	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	51,67	R\$ 1.013,77	-		R\$ 0,00		
10.36	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	13,70	R\$ 32,60	R\$ 446,62	100,00%	13,70	R\$ 446,62	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	13,70	R\$ 446,62	-		R\$ 0,00		
11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TELEFÔNICA E LÓGICA																		
11.3	LUMINÁRIA PLAFON REDONDO DE VIDRO JATEADO REDONDO COMPLETA, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UN	1,00	R\$ 59,14	R\$ 59,14	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%		R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00		R\$ 59,14		

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO																							
Prefeitura Municipal de Muriae Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76 Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLÁUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAE-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAE-MG Concorrência Pública: 001/2024 Contrato: 006001/2024 Valor da Medição: R\$ 154.215,61 BM - Data de Emissão: 02/07/2025 BM - Período de Referência da Medição: 31/05/2025 - 01/07/2025 Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA CNPJ: 28.585.852/0001-13 Valor do Contrato: R\$ 1.741.392,36 Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60																							
Previsto no Orçamento																							
Executado acumulado até este BM																							
Executado no Período																							
Executado acumulado inclusive este BM																							
Serviços a executar																							
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)							
11.19	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	1,00	R\$ 24,73	R\$ 24,73	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%		R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 24,73							
15	COBERTURA																						
15.3	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 25CM, INCLUSIVE ICAMENTO MANUAL VERTICAL	M	131,79	R\$ 45,51	R\$ 5.997,76	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	131,79	R\$ 5.997,76	100%	131,79	R\$ 5.997,76	-	R\$ 0,00							
16	FORRO																						
16.1	FORRO EM PLACA DE GESSO LISO, DIMENSÃO (60X60)CM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	M2	9,85	R\$ 41,17	R\$ 405,52	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	9,85	R\$ 405,52	100%	9,85	R\$ 405,52	-	R\$ 0,00							
18	ESQUADRIAS																						
18.2	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR	M²	2,88	R\$ 977,39	R\$ 2.814,88	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%		R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	2,88	R\$ 2.814,88							
18.4	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER	M²	20,52	R\$ 1.058,84	R\$ 21.727,40	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	20,52	R\$ 21.727,40	100%	20,52	R\$ 21.727,40	-	R\$ 0,00							
18.6	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (60X210)CM, TIPO DE ABRIÇ, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURAVERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURAVERNIZ	UN	1,00	R\$ 739,84	R\$ 739,84	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	1,00	R\$ 739,84	100%	1,00	R\$ 739,84	-	R\$ 0,00							
19	PINTURA																						
19.1	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	9,85	R\$ 15,11	R\$ 148,83	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	9,85	R\$ 148,83	100%	9,85	R\$ 148,83	-	R\$ 0,00							
19.2	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	53,46	R\$ 13,69	R\$ 731,87	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100%	53,46	R\$ 731,87	100%	53,46	R\$ 731,87	-	R\$ 0,00							
TOTAL DO 3º TERMO ADITIVO - ACRESCIMO DE QUANTITATIVO:				R\$ 58.517,18				R\$ 19.451,16				R\$ 31.296,72				R\$ 50.741,88				R\$ 7.775,30			
3º TERMO ADITIVO - INCLUSÃO DE ITENS NOVOS																							
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDE)																						
6.2	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	0,13	R\$ 2.561,94	R\$ 333,05	100,00%	0,13	R\$ 333,05	0%	0,00	R\$ 0,00	100%	0,13	R\$ 333,05	-	R\$ 0,00							
6.3	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO, COBOGÓ DE CONCRETO (20X40CM), ESP. 10CM, TIPO VENEZIANA COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	0,80	R\$ 114,57	R\$ 91,66	100,00%	0,80	R\$ 91,66	0%	0,00	R\$ 0,00	100%	0,80	R\$ 91,66	-	R\$ 0,00							
8	PISO																						
8.13	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	M2	15,91	R\$ 256,53	R\$ 4.081,39	63,00%	10,00	R\$ 2.565,30	37%	5,91	R\$ 1.516,09	100%	15,91	R\$ 4.081,39	-	R\$ 0,00							
9	IMPERMEABILIZAÇÃO																						
9.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV)	M2	94,44	R\$ 48,89	R\$ 4.617,17	100,00%	94,44	R\$ 4.617,17	0%	0,00	R\$ 0,00	100%	94,44	R\$ 4.617,17	-	R\$ 0,00							
10	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA																						
10.55	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA AR CONDICIONADO SPLIT	UN	13,00	R\$ 45,43	R\$ 590,59	100,00%	13,00	R\$ 590,59	0%	0,00	R\$ 0,00	100%	13,00	R\$ 590,59	-	R\$ 0,00							
11	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA																						
11.28	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 95 MM², 90°C, 0,6/KV	M	57,00	R\$ 92,90	R\$ 5.295,30	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%		R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	57,00	R\$ 5.295,30							
11.29	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 70 MM², 90°C, 0,6/KV	M	19,00	R\$ 70,95	R\$ 1.348,05	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%		R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	19,00	R\$ 1.348,05							
11.30	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 25 MM², 90°C, 0,6/KV	M	216,00	R\$ 27,58	R\$ 5.957,28	100,00%	216,00	R\$ 5.957,28	0%	0,00	R\$ 0,00	100%	216,00	R\$ 5.957,28	-	R\$ 0,00							

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO																			
 Prefeitura Municipal de Muriaé Estado de Minas Gerais C.G.C.: 17.947.581/0001-76				Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PERKOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS						BM - Data de Emissão: 02/07/2025		Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA							
										BM - Período de Referência da Medição: 31/05/2025 - 01/07/2025									
										Início da Obra: 30/04/2024									
Local da Obra (Bairro, município e UF): RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG				RM 12 (UBS Inconfidência)						CNPJ: 28.585.882/0001-13									
Concorrência Pública: 001/2024				Contrato: 006001/2024		Valor da Medição: R\$ 154.215,61		Valor Medido Acumulado: R\$ 1.381.047,60				Valor do Contrato: R\$ 1.741.292,96							
Previsão no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar			
Item	Descrição			Unid.	Quant.	Preço Unit. com BD1 (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)			
11.31	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZA" PASSEIO, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (28X28)CM, ALTURA 40CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)			UN	1,00	R\$ 197,44	R\$ 197,44	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 197,44			
11.32	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 25 X 25 X 50 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA			UN	1,00	R\$ 154,56	R\$ 154,56	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 154,56			
11.33	CAIXA DE PASSAGEM Nº 3 PADRÃO TELEBRAS DIM. (40 X 40 X 12) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO			UN	2,00	R\$ 180,57	R\$ 361,14	100,00%	2,00	R\$ 361,14	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 361,14			
14	CLIMATIZAÇÃO - REDE FRIGORÍGENA (TUBOS E CONEXÕES)																		
14.12	DUTO POLISOCIANURATO (PIR) 30X15CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	6,00	R\$ 311,95	R\$ 1.871,70	100,00%	6,00	R\$ 1.871,70	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	6,00	R\$ 1.871,70			
14.13	DUTO POLISOCIANURATO (PIR) 25X15CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	28,00	R\$ 397,47	R\$ 11.129,16	100,00%	28,00	R\$ 11.129,16	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	28,00	R\$ 11.129,16			
14.14	DUTO POLISOCIANURATO (PIR) 20X15CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	12,00	R\$ 468,99	R\$ 5.627,88	100,00%	12,00	R\$ 5.627,88	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	12,00	R\$ 5.627,88			
14.15	DUTO POLISOCIANURATO (PIR) 15X15CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	26,00	R\$ 177,54	R\$ 4.616,04	100,00%	26,00	R\$ 4.616,04	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	26,00	R\$ 4.616,04			
14.16	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO 4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	60,00	R\$ 19,60	R\$ 1.176,00	100,00%	60,00	R\$ 1.176,00	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	60,00	R\$ 1.176,00			
14.17	DIFUSOR SLIM DE AR COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	24,00	R\$ 99,06	R\$ 2.377,44	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 2.377,44			
14.18	VENEZIANA 25X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	2,00	R\$ 417,35	R\$ 834,70	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 834,70			
14.19	GABINETE DE VENTILAÇÃO BBT160 C/FILTRO G4+M5 TAMANHO 300X550X600MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	2,00	R\$ 6.209,68	R\$ 12.419,36	100,00%	2,00	R\$ 12.419,36	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 12.419,36			
14.20	EXAUSTOR MAXX 200 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	2,00	R\$ 2.738,08	R\$ 5.476,16	100,00%	2,00	R\$ 5.476,16	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,00	R\$ 5.476,16			
15	COBERTURA																		
15.6	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (CSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL			M	2,30	R\$ 44,40	R\$ 102,12	100,00%	2,30	R\$ 102,12	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	2,30	R\$ 102,12			
15.7	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (CSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 60CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL VERTICAL			M	9,71	R\$ 90,25	R\$ 876,33	100,00%	9,71	R\$ 876,33	0%	0,0000	R\$ 0,00	100%	9,71	R\$ 876,33			
18	ESQUADRIAS																		
18.22	FORNECIMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, FERRAGENS E ACESSÓRIOS			M2	5,76	R\$ 335,08	R\$ 1.930,06	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 1.930,06			
18.23	PORTÃO DE GRADE, EXCLUSIVE CADREADO E PINTURA			M2	2,16	R\$ 374,82	R\$ 809,61	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 0,00	0%	0,00	R\$ 809,61			
19	PINTURA																		
19.7	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO			M2	2.290,02	R\$ 6,10	R\$ 13.969,12	14,00%	317,91	R\$ 1.939,25	20%	469,4700	R\$ 2.857,67	34%	786,38	R\$ 4.796,92			
19.8	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO			M2	499,59	R\$ 7,61	R\$ 3.801,88	0,00%	0,00	R\$ 0,00	42%	219,9500	R\$ 1.605,33	42%	210,95	R\$ 1.605,33			
TOTAL DO 3º TERMO ADITIVO - INCLUSÃO DE ITENS NOVOS						R\$ 90.045,19		R\$ 59.750,19		R\$ 5.979,09		R\$ 65.729,28		R\$ 24.315,91					
TOTAL GERAL:						R\$ 1.741.292,96		R\$ 1.226.831,99		R\$ 154.215,61		R\$ 1.381.047,60		R\$ 360.245,36					
Observações:																			
 Jairo Cesar de Faria Secretário Municipal de Planejamento  Wander Luiz de Faria Supervisor Civil CREA Nº 177324/D WANDER LUIZ DE FARIA MUNICÍPIO DE MURIAÉ WANDER LUIZ DE FARIA: VENDEDOR Resp. Técnica pela execução do serviço CREA RJ 2015102872/D WILSON CESAR DE FARIA MUNICÍPIO DE MURIAÉ WILSON CESAR DE FARIA: VENDEDOR Supervisor Civil MENDES CONSTRUÇÃO LTDA																			



MEMÓRIAL DE CÁLCULO

Objeto do Contrato:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLÁUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS					BM 12 (UBS Inconfidência)					
Local da Obra (Bairro, município e estado):		RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG										
Concorrência Pública:		001/2024		Contrato:		006001/2024						
BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada:		MENDES CONSTRUÇÃO LTDA						
BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025		CNPJ:		28.585.882/0001-13						
ITEM	DESCRIÇÃO					UNID.	QUANT.					
CONTRATO ORIGINAL												
1	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRA											
1.10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					UN	0,0744					
	VALOR TOTAL DA OBRA SEM A					R\$	1.513.326,21					
	VALOR DO ADM LOCAL					R\$	56.660,23					
	VALOR TOTAL DA OBR					R\$	1.569.986,44					
	% DO ADM LOCAL:						3,74%					
	VALOR DO BM 01 SEM ADM					R\$	112.729,71					
	VALOR DO ADM LOCAL NO					R\$	4.216,09					
	QUANTIDADE DO ADM LC						0,0744					
2	DEMOLICÕES E REMOÇÕES											
3	MOVIMENTO DE TERRA											
5	ESTRUTURA											
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)											
7	REVESTIMENTO DE PAREDES											
7.3	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENS					M2	100,93					
	Local	Altura (M)	Desenvolvimento (M)	Descontos (M2)	Área total (M2)	Fórmula						
	LIXO	2,6	8,73	2,1	20,598	Altura x Desenvolvimento-Descontos						
	1º andar	ÁREA DE AGENTES DE ENDEMIAS	2,6	2,66	6,916							
	2º andar	VESTIÁRIO FEMININO	2,6	12,75	2,45				30,7			
		VESTIÁRIO MASCULINO	2,6	12,95	2,34				31,33			
		TOTAL:			100,93				M2			
	8	PISO										
	8.1	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM					M2					
		Local	Área total (M2)	Fórmula								
1º andar		ESCADA RAMP	10,9	55,43	ÁREA TOTAL							
2º andar		SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	67,79									
TOTAL:			134,12	M2								
8.4		REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA A					M2	210,95				
		Local	Área total (M2)	Fórmula								
		1º andar	LIXO	3,96	ÁREA TOTAL							
			SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	67,79								
			BHº PNE	3,4								
	BHº PNE		3,4									
	SALA DE VACINA		11,12									
	SALA DE TRIAGEM		10,12									
	SALA DE COLETA		10,12									
	SALA DE CURATIVOS		10,12									
	SALA DE CUIDADOS BÁSICOS		16,1									
	CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO		11,6									
	BHº		1,8									
	SALA APOIO		2,77									
	CIRCULAÇÃO		18,22									
	ARS		2,62									
	PROVISÓRIO		4,55									
	SALA DE ATEND.		9,07									
	MULTIF.		5,87									
	EXPURGO		4,61									
	GUARDA DE MEDICAMENTOS		4,61									
	ALMOXARIFADO		9,1									
	RECEPÇÃO											
	TOTAL:			210,95				M2				



MEMÓRIAL DE CÁLCULO

Objeto do Contrato:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLÁUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS				BM 12 (UBS Inconfidência)			
Local da Obra (Bairro, município e estado):		RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG							
Concorrência Pública:		001/2024		Contrato:		006001/2024			
BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada:		MENDES CONSTRUÇÃO LTDA			
BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025		CNPJ:		28.585.882/0001-13			
						M	154,04		
RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIAL									
8.10	1º andar	Local	Desenvolvimento (M)	Descontos (M)	Comprimento total (M)	Fórmula			
		SALA DE VACINA	14,18	0,9	13,28				
		SALA DE TRIAGEM	13,6	0,9	12,7				
		SALA DE COLETA	13,6	0,9	12,7				
		SALA DE CURATIVOS	13,6	0,9	12,7				
		SALA DE CUIDADOS BÁSICOS	16,2	1,2	15				
		CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	13,5	1,7	11,8	Desenvolvimento - Descontos			
		CIRCULAÇÃO	40,15	11,5	28,65				
		ROUPARIA	9,13	0,7	8,43				
		SALA DE ATEND. MULTIF.	12,54	0,9	11,64				
		GUARDA DE MEDICAMENTOS	8,22	0,7	7,52				
		ALMOXARIFADO	8,57	0,8	7,77				
		RECEPÇÃO	12,65	0,8	11,85				
		TOTAL:			154,04	M			



MEMÓRIAL DE CÁLCULO

Objeto do Contrato:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLÁUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS			BM 12 (UBS Inconfidência)
Local da Obra (Bairro, município e estado):	RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG			
Concorrência Pública:	001/2024	Contrato:	006001/2024	
BM - Data de Emissão:	02/07/2025	Empresa Contratada:	MENDES CONSTRUÇÃO LTDA	
BM - Período de Referência da Medição:	31/05/2025 - 01/07/2025	CNPJ:	28.585.882/0001-13	
11.24	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA			1000,00
12	SPDA			
13	INSTALAÇÃO DE GÁS MEDICINAL - CADEIRA ODONTOLÓGICA			
14	CLIMATIZAÇÃO - REDE FRIGORÍGENA (TUBOS E CONEXÕES)			
15	COBERTURA			
16	FORRO			
16.1	FORRO EM PLACA DE GESSO LISO, DIMENSÃO (60X60)CM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, IT			346,58
	Local	Área total (M2)	Fórmula	
	1º andar	SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	67,79	
		ESCADA	20,96	
		RAMPA	60,17	
		DML	2,7	
		BH°	3,4	
		BH° PNE	3,4	
		SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	67,79	
		SALA DE AGENTES	11,12	
		ESCOVÁRIO	10,12	
		SALA DE ATEND.	10,12	ÁREA TOTAL
		MULTIF.	10,12	
	2º andar	VESTIÁRIO FEM.	7,21	
		VESTIÁRIO MASC.	7,21	
		SALA DE REUNIÃO	30,66	
		ARS	2,62	
		PROVISÓRIO	4,55	
		COPA	9,07	
		SALA DE ESTERELIZAÇÃO	5,87	
		EXPURGO	21,82	
		CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	346,58	M²
		TOTAL:	346,58	M²
16.2	COLOCAÇÃO DE MOLDURA DE GESSO			374,83
	Local	Desenvolvimento total (M)	Fórmula	
	1º andar	SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	39,5	
		ÁREA AGENTES DE ENDEMIAS	14,7	
		ESCADA	10,83	
		RAMPA	50,05	
		DML	6,42	
		BH°	7,4	
		BH° PNE	7,4	
		SALA DE ESPERA	42,18	
		SALA DE AGENTES	14,18	
		ESCOVÁRIO	13,6	
		SALA DE ATEND.	13,6	COMPRIMENTO TOTAL
		MULTIF.	12,75	
	2º andar	VESTIÁRIO FEM.	12,95	
		VESTIÁRIO MASC.	22,95	
		SALA DE REUNIÃO	7,87	
		ARS	9,12	
		PROVISÓRIO	12,56	
		COPA	10,06	
		SALA DE ESTERELIZAÇÃO	19,3	
		EXPURGO	27,97	
		CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	374,83	M
		CIRCULAÇÃO		
		TOTAL:	374,83	M
17	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO			
18	ESQUADRIAS			
	JANELA EM ALUMÍNIO, TIPO BASCULA, COMPLETA, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS E VIDRO LISC			1,43



MEMÓRIAL DE CÁLCULO

Objeto do Contrato:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLÁUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS				BM 12 (UBS Inconfidência)	
Local da Obra (Bairro, município e endereço):		RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG					
Concorrência Pública:		001/2024		Contrato:		006001/2024	
BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada:		MENDES CONSTRUÇÃO LTDA	
BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025		CNPJ:		28.585.882/0001-13	
18.1	VESTIÁRIO FEM. VESTIÁRIO MASC.		JA 07 JA 08				
18.2	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO				M²	8,80	
	PATAMAR INTERMEDIÁRIO		JA 09				
	RAMPA						
	ESCADA		JA 09				
18.3	FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA				UN	2,00	
	PATAMAR INTERMEDIÁRIO		JA 09				
	RAMPA						
	ESCADA		JA 09				
18.4	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO				M²	9,36	
	SALA DE CUIDADOS BÁSICOS		2 X JA 03				
	SALA DE REUNIÃO		JA 03				
	SALA DE AGENTES		2 X JA 04				
18.5	FERRAGENS PARA JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, INCLUSIVE ROLDANAS E ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA				UN		
18.7	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (70X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO DE ABRE				UN	2,00	
	PM 02	ROUPARIA					
	PM 02	GUARDA DE MEDICAMENTOS					
18.8	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO DE ABRE				UN	3,00	
	PM 03	ALMOXARIFADO					
	PM 03	RECEPÇÃO					
	PM 03	BHº CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO					
18.9	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (90X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO DE ABRE				UN	7,00	
	PM 04	SALA DE VACINA					
	PM 04	SALA DE TRIAGEM					
	PM 04	SALA DE COLETA					
	PM 04	SALA DE CURATIVOS					
	PM 04	CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO					
	PM 04	SALA DE ATEND. MULTIF.					
	PM 04	EXPURGO					
18.11	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF 12/201				UN	1,00	
	PM 08	SALA DE CUIDADOS BÁSICOS					
19	PINTURA				M2	210,95	
	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)						
		Local	Área total (M2)	Fórmula			
		LIXO	3,96				
		SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	67,79				
		BHº PNE	3,4				
		BHº PNE	3,4				
		SALA DE VACINA	11,12				
		SALA DE TRIAGEM	10,12				
		SALA DE COLETA	10,12				
		SALA DE CURATIVOS	10,12				
		SALA DE CUIDADOS BÁSICOS	16,1				
19.1	1º andar	CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	11,6	ÁREA TOTAL			
		BHº	1,8				
		SALA APOIO	2,77				



MEMÓRIAL DE CÁLCULO

Objeto do Contrato:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLÁUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS				BM 12 (UBS Inconfidência)		
Local da Obra (Bairro, município e):		RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG						
Concorrência Pública:		001/2024		Contrato:		006001/2024		
BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada:		MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		
BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025		CNPJ:		28.585.882/0001-13		
19.2	CIRCULAÇÃO		18,22					
	ARS		2,62					
	PROVISÓRIO		4,55					
	ROUPARIA		9,07					
	SALA DE ATEND. MULTIF.		5,87					
	EXPURGO		4,61					
	GUARDA DE		4,61					
	MEDICAMENTOS		9,1					
	ALMOXARIFADO		210,95		M2			
	RECEPÇÃO							
	TOTAL:							
	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)						M2	468,47
	19.2	Local	Altura (M)	Desenvolvimento (M)	Descontos (M2)	Área total (M2)	Fórmula	
		SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	2,6	41,6	28,51	79,65		
RECEPÇÃO		2,6	12,65	2,48	30,41			
ALMOXARIFADO		2,6	8,57	1,68	20,60			
GUARDA DE					19,96			
MEDICAMENTOS		2,6	8,55	2,27				
SALA DE ATENDIMENTO					29,63			
MULTIF		2,6	12,54	2,97				
ROUPARIA		2,6	9,14	1,47	22,29			
CIRCULAÇÃO		2,6	39,83	27,27	76,29	Altura x Desenvolvimento-Descontos		
SALA DE VACINA		2,6	14,18	6,06	30,81			
SALA DE TRIAGEM		2,6	13,6	4,17	31,19			
SALA DE COLETA		2,6	13,6	4,17	31,19			
SALA DE CURATIVOS		2,6	13,6	4,17				
SALA DE CUIDADOS					36,00			
BÁSICOS		2,6	16,2	6,12				
CONSULTÓRIO					29,25			
GINECOLÓGICO		2,6	13,5	5,85				
TOTAL:				468,47	M2			
EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA						M2	210,95	
19.3		Local	Área total (M2)		Fórmula			
	LIXO	3,96						
	SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	67,79						
	BH° PNE	3,4						
	BH° PNE	3,4						
	SALA DE VACINA	11,12						
	SALA DE TRIAGEM	10,12						
	SALA DE COLETA	10,12						
	SALA DE CURATIVOS	10,12						
	SALA DE CUIDADOS	16,1						
	BÁSICOS							
	CONSULTÓRIO	11,6		ÁREA TOTAL				
	GINECOLÓGICO	1,8						
	BH°	2,77						
	SALA APOIO	18,22						
	CIRCULAÇÃO	2,62						
	ARS	4,55						
	PROVISÓRIO	9,07						
	ROUPARIA	5,87						
	SALA DE ATEND. MULTIF.	4,61						
	EXPURGO	4,61						
GUARDA DE	9,1							
MEDICAMENTOS	210,95		M2					
ALMOXARIFADO								
RECEPÇÃO								
TOTAL:								
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
21	SERVIÇOS FINAIS							
1º TERMO ADITIVO - ACRÉSCIMO DE QUANTITATIVO								
3	MOVIMENTO DE TERRA							
4	FUNDAÇÃO							



Objeto do Contrato:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLÁUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS			BM 12 (UBS Inconfidência)	
Local da Obra (Bairro, município e estado):		RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG				
Concorrência Pública:		001/2024		Contrato: 006001/2024		
BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada: MENDES CONSTRUÇÃO LTDA		
BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025		CNPJ: 28.585.882/0001-13		
5	ESTRUTURA					
1º TERMO ADITIVO - INCLUSÃO DE ITENS NOVOS						
3	MOVIMENTO DE TERRA					
4	FUNDAÇÃO					
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)					
3º TERMO ADITIVO - ACRÉSCIMO DE QUANTITATIVO						
5	ESTRUTURA					
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)					
7	REVESTIMENTO DE PAREDES					
8	PISO					
8.1	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM				M2	9,85
8.4	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA A				M2	9,85
8.10	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIAL				M	17,06
10	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA					
11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TELEFÔNICA E LÓGICA					
15	COBERTURA					
15.3	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 25CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL V				M	131,79
16	FORRO					
16.1	FORRO EM PLACA DE GESSO LISO, DIMENSÃO (60X60)CM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL, TABICA, SANCA E MOLDURA, P				M2	9,85
18	ESQUADRIAS					
18.4	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇ				M²	20,52
		SALA DE VACINA	JA 05			
		SALA DE TRIAGEM	JA 05			
		SALA DE COLETA	JA 05			
		SALA DE CURATIVOS	JA 05			
		CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	JA 05			
		ESCOVÁRIO	JA 05			
		SALA DE ATEND. MULTIF.	JA 05			
		SALA DE REUNIÃO	2 X JA 05			
18.6	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (60X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO I				UN	1,00
19	PINTURA					
19.1	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)				M2	9,85
19.2	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)				M2	53,46
3º TERMO ADITIVO - INCLUSÃO DE ITENS NOVOS						
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)					
8	PISO					
8.13	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM				M2	5,91
9	IMPERMEABILIZAÇÃO					
9.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER				M2	
10	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA					
10.55	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA AR CONDICIONADO SPLIT				UN	
11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TELEFÔNICA E LÓGICA					
14	CLIMATIZAÇÃO - REDE FRIGORÍGENA (TUBOS E CONEXÕES)					
15	COBERTURA					
18	ESQUADRIAS					
19	PINTURA					
	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO				M2	468,47
	Local	Altura (M)	Desenvolvimento (M)	Descontos (M2)	Área total (M2)	Fórmula
	SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	2,6	41,6	28,51	79,65	
	RECEPÇÃO	2,6	12,65	2,48	30,41	
	ALMOXARIFADO	2,6	8,57	1,68	20,60	
	GUARDA DE MEDICAMENTOS	2,6	8,55	2,27	19,96	
	SALA DE ATENDIMENTO				29,63	
	MULTIF	2,6	12,54	2,97		
	ROUPARIA	2,6	9,14	1,47	22,29	



MEMÓRIAL DE CÁLCULO

Objeto do Contrato:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS INCONFIDÊNCIA - RUA CLÁUDIO MANOEL DA COSTA, ESQUINA COM A RUA ALVARENGA PEIXOTO, BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO E SEUS ANEXOS					BM 12 (UBS Inconfidência)					
Local da Obra (Bairro, município e estado):		RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA, NO BAIRRO INCONFIDÊNCIA, MURIAÉ-MG										
Concorrência Pública:		001/2024		Contrato:		006001/2024						
BM - Data de Emissão:		02/07/2025		Empresa Contratada:		MENDES CONSTRUÇÃO LTDA						
BM - Período de Referência da Medição:		31/05/2025 - 01/07/2025		CNPJ:		28.585.882/0001-13						
19.7	CIRCULAÇÃO	2,6	39,83	27,27	76,29	Altura x Desenvolvimento-Descontos						
	SALA DE VACINA	2,6	14,18	6,06	30,81							
	SALA DE TRIAGEM	2,6	13,6	4,17	31,19							
	SALA DE COLETA	2,6	13,6	4,17	31,19							
	SALA DE CURATIVOS	2,6	13,6	4,17	31,19							
	SALA DE CUIDADOS BÁSICOS	2,6	16,2	6,12	36,00							
	CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO	2,6	13,5	5,85	29,25							
	TOTAL:				468,47	M2						
	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO							M2	210,95			
	19.8	1º andar	Local	Área total (M2)	Fórmula							
			LIXO	3,96								
			SALA DE ESPERA E CIRCULAÇÃO	67,79								
BHº PNE			3,4									
BHº PNE			3,4									
SALA DE VACINA			11,12									
SALA DE TRIAGEM			10,12									
SALA DE COLETA			10,12									
SALA DE CURATIVOS			10,12									
SALA DE CUIDADOS BÁSICOS			16,1									
CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO			11,6	ÁREA TOTAL								
BHº			1,8									
SALA APOIO			2,77									
CIRCULAÇÃO			18,22									
ARS			2,62									
PROVISÓRIO			4,55									
ROUPARIA			9,07									
SALA DE ATEND. MULTIF.			5,87									
EXPURGO			4,61									
GUARDA DE MEDICAMENTOS			4,61									
ALMOXARIFADO			9,1									
RECEPÇÃO			210,95									
TOTAL:			210,95						M2			

Jorge Faria Filho
Secretário Municipal de Obras Públicas

Atlan de Camo Mendonça
Engenheiro Civil
CREA Nº 177324/D

WANDER LUIZ DE FARIA
MENDES:10525800689
Assinado de forma digital por
WANDER LUIZ DE FARIA
MENDES:10525800689
Data: 2025.07.02 10:29:13 -03'00'

WANDER LUIZ DE FARIA MENDES
Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
CREA RJ 2015102872/D

WITOR CESAR DE FARIA
MENDES:12239601612
Assinado de forma digital por
WITOR CESAR DE FARIA
MENDES:12239601612
Data: 2025.07.02 10:29:13 -03'00'

WITOR CÉSAR DE FARIA MENDES
Sócio Administrador
MENDES CONSTRUÇÃO LTDA