



PREFEITURA MUNICIPAL DE MUZAMBINHO
ESTADO DE MINAS GERAIS

WWW.MUZAMBINHO.MG.GOV.BR

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 347/2020
TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2020
CONTRATO Nº 084/2020

**4º TERMO ADITIVO AO
CONTRATO Nº 084/2020 QUE
ENTRE SI CELEBRAM O
MUNICÍPIO DE MUZAMBINHO E A
EMPRESA ADEMAR GONÇALVES
TORRES CONSTRUTORA EPP.**

O **MUNICÍPIO DE MUZAMBINHO/MG**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ sob o n.º 18.668.624/0001-47, neste ato representado pelo seu Prefeito, Sr. Paulo Sérgio Magalhães, portador do RG nº M-2.793.945 SSP/MG e inscrito no CPF sob o nº 429.756.116-68, e a empresa **ADEMAR GONÇALVES TORRES CONSTRUTORA EPP**, com sede à Praça Carolina de Almeida Silva, nº 64, Bairro Centro, na cidade de Tapiratiba/SP, CEP 13.760-000, inscrita no CNPJ sob o nº. 33.880.517/0001-71, com Inscrição Estadual nº 683.019.916.113, neste ato representada pelo titular, o Sr. Ademar Gonçalves Torres, portador do CPF: 024.570.818-90, resultante da Tomada de Preços nº 008/2020, Processo PRC nº 347/2020, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, celebram, de comum acordo entre si, o **4º Termo Aditivo ao Contrato Nº 084/2020**, na forma que se segue.

CLÁUSULA PRIMEIRA

O presente termo aditivo tem por finalidade o reequilíbrio Econômico-Financeiro, bem como o acréscimo de itens necessários para execução da obra, de acordo com a Planilha Orçamentária parte integrante deste instrumento, que irá vigorar até a data limite fixada no 3º Termo Aditivo, nos termos do Artigo 65, inciso II, alínea "d" da Lei Federal nº 8.666/93 tudo conforme pactuado pelas partes.

CLÁUSULA SEGUNDA

O presente termo aditivo terá o valor total de **R\$ 48.025,87 (Quarenta e oito mil, vinte cinco reais e oitenta e sete centavos)**, alterando assim o valor inicial do instrumento original, o qual passa a vigorar com o seguinte valor global **R\$ 239.068,29 (Duzentos e trinta e nove mil, sessenta e oito reais e vinte e nove centavos)**.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA RATIFICAÇÃO

As demais cláusulas do contrato inicial, bem como do 3º Termo Aditivo permanecem inalteradas. E estando de acordo com esses termos, firmam as partes o presente termo aditivo, em 04 (quatro) vias na presença das testemunhas abaixo que também subscrevem.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MUZAMBINHO
ESTADO DE MINAS GERAIS

WWW.MUZAMBINHO.MG.GOV.BR

MUZAMBINHO – MG, 06 de Outubro de 2021.




Paulo Sérgio Magalhães
Prefeito




Ademar Gonçalves Torres Construtora
Contratada

Testemunhas:



1. Nilson Mendes de Paiva Júnior
Engenheiro Civil
CREA/MG 251.337/D



2. Bruna Fernanda Ozeas Dias
Diretora do Depto de Captação de Recursos
CPF: 115.385.846-03

PLANILHA DO TERMO ADITIVO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - M. ECONOMIA - EMENDAS ESPECIAIS

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0903.003571

LOCALIDADE

SINAPI

BELO HORIZONTE

PROPOSTANTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUZAMBINHO

MUZAMBINHO/MG

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

POSTO DE SAÚDE BREJO ALEGRE

BDI 1

BDI 2

BDI 3

0

2670%

0%

0%

Item	Descrição	Unid	Quantidade	LICITADO			Preço Total	Quantid.	ADITADO		
				Custo Unitário	BDI	Preço Unitário			Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Preço Total
				(sem BDI) (R\$)	(%)	(com BDI) (R\$)					
0						192.305,17					
1	POSTO DE SAÚDE BREJO ALEGRE	-	-		BDI 1	-	192.305,17				R\$ 48.025,87
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					7.152,85					
1.1.0.0.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,25	257,50	BDI 1	326,25	R\$ 734,06				
1.1.0.0.2.	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF. 05/2018	M2	22,00	96,20	BDI 1	121,89	R\$ 2.681,58				
	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE										
	HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA										
1.1.0.0.3.	PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	1,00	301,86	BDI 1	382,46	R\$ 382,46				
1.1.0.0.4.	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	1,00	520,21	BDI 1	659,11	R\$ 659,11				
1.1.0.0.5.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	58,40	36,43	BDI 1	46,16	R\$ 2.695,74				
							R\$ 0,00				
Não Licitado (cotação)	PADRÃO DE ENTADRADE DE ENERGIA CONTRA REDE	UNI						1,00	R\$ 2.111,04	R\$ 2.880,00	R\$ 2.880,00
1.2.	INFRAESTRUTURA						22.409,05				
1.2.1.	SAPATAS						8.894,54				
1.2.1.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF. 06/2017	M3	10,50	62,33	BDI 1	78,97	R\$ 829,19				
							R\$ 0,00				
1.2.1.0.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	40,80	97,22	BDI 1	123,18	R\$ 5.025,74				
							R\$ 0,00				
1.2.1.0.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 08/2017	M2	8,50	11,94	BDI 1	15,13	R\$ 128,61				
							R\$ 0,00				
1.2.1.0.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	168,64	8,09	BDI 1	10,25	R\$ 1.728,56				
							R\$ 0,00				
1.2.1.0.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 11/2016	M3	2,55	365,98	BDI 1	463,70	R\$ 1.182,44				
							R\$ 0,00				
1.2.2.	VIGA BALDRAME				BDI 1		13.514,51				
1.2.2.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF. 06/2017	M3	15,25	81,67	BDI 1	103,48	R\$ 1.578,07				
							R\$ 0,00				
	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	92,44	48,98	BDI 1	62,06	R\$ 5.736,83				
							R\$ 0,00				
1.2.2.0.3.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *5 CM*. AF. 08/2017	M3	0,69	107,02	BDI 1	135,59	R\$ 93,56				
							R\$ 0,00				
1.2.2.0.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	286,56	8,09	BDI 1	10,25	R\$ 2.937,24	407,00		R\$ 10,25	R\$ 4.171,75
							R\$ 0,00				
	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 06/2017	M3	6,93	360,90	BDI 1	457,26	R\$ 3.168,81				
							R\$ 0,00				
Não Licitado SINAPI 98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA/MEMBRANA ACRÍLICA	M²						230,00	R\$ 17,20	R\$ 21,79	R\$ 5.012,25
1.3.	SUPERESTRUTURA						39.615,77				
1.3.1.	PILARES						12.057,20				

PLANILHA DO TERMO ADITIVO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - M. ECONOMIA - EMENDAS ESPECIAIS

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0903.003571

LOCALIDADE

SINAPI

BELO HORIZONTE

PROPOSTANTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUZAMBINHO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

POSTO DE SAÚDE BREJO ALEGRE

MUZAMBINHO/MG

0

BDI 1
2670%

BDI 2
0%

BDI 3
0%

Item	Descrição	Unidade	LICITADO					ADITADO			
			Quantidade	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Quantid.	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Preço Total
1.3.10.1.	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 12/2015	M2	73,44	84,69	BDI 1	107,30	R\$ 7.880,11				
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	252,96	8,03	BDI 1	10,17	R\$ 2.572,60				
1.3.10.2.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	M3	3,67	345,06	BDI 1	437,19	R\$ 1.604,49				
1.3.10.3.	VIGAS				BDI 1		10.883,81				
1.3.2.	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 12/2015	M2	74,08	66,26	BDI 1	83,95	R\$ 6.219,02				
1.3.2.0.1.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	229,65	8,03	BDI 1	10,17	R\$ 2.335,54				
1.3.2.0.2.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	M3	5,56	330,65	BDI 1	418,93	R\$ 2.329,25				
1.3.2.0.3.	LAJE						16.674,76				
1.3.3.	LAJE PRE-MOLD BETA 16 P/3,5KN/M2 VAO 5,2M INCL VIGOTAS TIJOLOS						R\$ 0,00				
1.3.3.0.1.	ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	127,23	103,44	BDI 1	131,06	R\$ 16.674,76				
1.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						27.866,21				
1.4.1.	PAREDES EXTERNAS						15.339,87				
1.4.1.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	187,14	64,70	BDI 1	81,97	R\$ 15.339,87				
1.4.2.	PAREDES INTERNAS						5.747,44				
1.4.2.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	108,75	41,71	BDI 1	52,85	R\$ 5.747,44				
1.4.3.	PLATIBANDA H=1,60m						1.274,75				
1.4.3.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	25,92	38,82	BDI 1	49,18	R\$ 1.274,75				
1.4.4.	PLATIBANDA H=0,80m						1.912,12				
1.4.4.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	38,88	38,82	BDI 1	49,18	R\$ 1.912,12				
1.4.5.	VERGA CONTRA VERGA E PEITORIL						3.592,03				
1.4.5.0.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	M	22,90	25,61	BDI 1	32,45	R\$ 743,11				

PLANILHA DO TERMO ADITIVO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - M. ECONOMIA - EMENDAS ESPECIAIS

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0903.003571

LOCALIDADE

SINAPI

BELO HORIZONTE

PROPOSTANTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUZAMBINHO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

POSTO DE SAÚDE BREJO ALEGRE

BDI 1 2670% BDI 2 0% BDI 3 0%

Item	Descrição	Un	LICITADO				ADITADO					
			Quantidade	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Quantid.	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Preço Total	
	AF_03/2016							R\$ 0,00				
1.4.5.0.2.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VAOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	22,90	25,14	BDI 1	31,85	R\$ 729,37					
							R\$ 0,00					
1.4.5.0.3.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	17,70	19,37	BDI 1	24,54	R\$ 434,36					
							R\$ 0,00					
1.4.5.0.4.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,40	31,77	BDI 1	40,25	R\$ 177,10					
							R\$ 0,00					
1.4.5.0.5.	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	16,10	73,93	BDI 1	93,67	R\$ 1.508,09					
							R\$ 0,00					
1.5.	CONTRAPISO E PISO	-	-	-	BDI 1	-	13.247,24					
1.5.1.	ÁREA EXTERNA - FACHADA	-	-	-	BDI 1	-	591,96					
							R\$ 0,00					
1.5.1.0.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	6,72	69,53	BDI 1	88,09	R\$ 591,96					
							R\$ 0,00					
1.5.2.	ÁREA INTERNA						12.655,28					
1.5.2.0.1.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	6,36	107,02	BDI 1	135,59	R\$ 862,35					
							R\$ 0,00					
	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	127,23	29,10	BDI 1	36,87	R\$ 4.690,97					
							R\$ 0,00					
1.5.2.0.2.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA						R\$ 0,00					
1.5.2.0.3.	PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	127,23	33,63	BDI 1	42,61	R\$ 5.421,27	-127,23		R\$ 42,61	-R\$ 5.421,27	
							R\$ 0,00					
COTAÇÃO	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELATNATO	M²						127,23	R\$ 71,05	R\$ 90,02	R\$ 11.453,29	
1.5.2.0.4.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	15,70	84,49	BDI 1	107,05	R\$ 1.680,69					
NÃO LICITADO SINAPI 88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS ESMALTADAS EXTRA DE DIMENS DE 35X35 CM	M						120,00	R\$ 5,72	R\$ 7,25	R\$ 869,67	
1.6.	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO	-	-	-	BDI 1	-	32.756,26					
1.6.1.	ÁREA EXTERNA	-	-	-	BDI 1	-	14.011,09					
1.6.1.1.	PAREDE H=3,20m	-	-	-	BDI 1	-	10.731,70					
	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	M2	158,80	5,80	BDI 1	7,35	R\$ 1.167,18					
							R\$ 0,00					
	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	158,80	37,21	BDI 1	47,15	R\$ 7.487,42					
							R\$ 0,00					
							R\$ 0,00					
1.6.1.1.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	158,80	10,32	BDI 1	13,08	R\$ 2.077,10					
							R\$ 0,00					
NÃO LICITADO SINAPI 88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²						158,80	R\$ 3,00	R\$ 3,80	R\$ 603,60	

PLANILHA DO TERMO ADITIVO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - M. ECONOMIA - EMENDAS ESPECIAIS

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0903.003571

LOCALIDADE

SINAPI

BELO HORIZONTE

PROPOSTANTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUZAMBINHO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

POSTO DE SAÚDE BREJO ALEGRE

MUZAMBINHO/MG

0 BDI 1 2670% BDI 2 0% BDI 3 0%

Item	Descrição	Un	LICITADO				ADITADO				
			Quantidade	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Quantid.	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Preço Total
1.6.1.2.	PLATIBANDA H=1,60m	-	-	-	BDI 1	-	1.326,13				
	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E						R\$ 0,00				
1.6.1.2.1.	ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE	M2	26,56	4,33	BDI 1	5,49	R\$ 145,81				
	PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA						R\$ 0,00				
	400L. AF. 06/2014						R\$ 0,00				
	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO						R\$ 0,00				
1.6.1.2.2.	MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS	M2	26,56	24,75	BDI 1	31,36	R\$ 832,92				
	CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25						R\$ 0,00				
	MM. AF. 06/2014						R\$ 0,00				
1.6.1.2.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM	M2	26,56	10,32	BDI 1	13,08	R\$ 347,40				
	PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014						R\$ 0,00				
NÃO LICITADO SINAPI 88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²						26,56	R\$ 3,00	R\$ 3,80	R\$ 100,93
1.6.1.3.	PLATIBANDA H=0,80m	-	-	-	BDI 1	-	1.953,26				
	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E						R\$ 0,00				
1.6.1.3.1.	ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE	M2	39,12	4,33	BDI 1	5,49	R\$ 214,77				
	PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA						R\$ 0,00				
	400L. AF. 06/2014						R\$ 0,00				
	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO						R\$ 0,00				
1.6.1.3.2.	MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS	M2	39,12	24,75	BDI 1	31,36	R\$ 1.226,80				
	CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25						R\$ 0,00				
	MM. AF. 06/2014						R\$ 0,00				
1.6.1.3.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM	M2	39,12	10,32	BDI 1	13,08	R\$ 511,69				
	PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014						R\$ 0,00				
NÃO LICITADO SINAPI 88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²						39,12	R\$ 3,00	R\$ 3,80	R\$ 148,66
1.6.2.	ÁREA INTERNA						15.798,80				
1.6.2.1.	RECEPÇÃO, CORREDOR DE ACESSO, DML, SALA DE TRIAGEM, SALA DE				BDI 1	-	6.745,09				
	AGENTES COMUNITÁRIAS, NASF						R\$ 0,00				
	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TALISCAS) EM						R\$ 0,00				
1.6.2.1.1.	PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE	M2	209,28	25,44	BDI 1	32,23	R\$ 6.745,09				
	1,0CM. AF. 06/2014						R\$ 0,00				
	W.C. PNE FEMININO, W.C. PNE MASCULINO, SALA DE ENFERMAGEM,						R\$ 0,00				
1.6.2.2.	W.C. ENFERMAGEM, CONSULTÓRIO MÉDICO, W.C. CONSULTÓRIO,				BDI 1	-	9.054,71				
	COPA/ COZINHA, LAVANDERIA, SALA DE CURATIVOS						R\$ 0,00				
	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO						R\$ 0,00				
1.6.2.2.1.	INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	M2	209,94	2,61	BDI 1	3,31	R\$ 694,90				
	PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014						R\$ 0,00				
	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS						R\$ 0,00				
1.6.2.2.2.	TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM,	M2	209,94	31,43	BDI 1	39,82	R\$ 8.359,81	-209,94		R\$ 39,82	-R\$ 8.359,81
	ARGAMASSA TIPO ACI, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE										
	5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 06/2014										
COTAÇÃO	REVESTIMENTO CERAMICO TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR,										
	ARGAMASSA TIPO ACI, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE										
	5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 06/2014	M²						209,00	R\$ 41,45	R\$ 52,52	R\$ 10.976,08

PLANILHA DO TERMO ADITIVO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - M. ECONOMIA - EMENDAS ESPECIAIS

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0903.003571

LOCALIDADE

SINAPI

BELO HORIZONTE

PROPOSTANTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUZAMBINHO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

POSTO DE SAÚDE BREJO ALEGRE

MUZAMBINHO/MG

0

BDI 1

2670%

BDI 2

0%

BDI 3

0%

Item	Descrição	Unidade	LICITADO					ADITADO				
			Quantidade	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Quantid.	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Preço Total	
LICITADO	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF.06/2014	M²							209,94		R\$ 31,36	R\$ 6.583,72
NÃO LICITADO SINAPI 88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LATÉX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²							209,28	R\$ 3,00	R\$ 3,80	R\$ 795,26
LICITADO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF.06/2014	M²							209,28		R\$ 13,08	R\$ 2.737,38
1.6.3.	TETO	-	-	-	BDI 1	-	2.945,37					
1.6.3.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF.06/2014	M2	127,23	18,27	BDI 1	23,15	R\$ 2.945,37					
NÃO LICITADO SINAPI 88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LATÉX PVA EM TETO, UMA DEMÃO	M²							127,23	R\$ 3,22	R\$ 4,08	R\$ 519,07
LICITADO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF.06/2014	M²							127,23		R\$ 13,08	R\$ 1.664,17
1.7.	ESQUADRIAS E VIDROS	-	-	-	BDI 1	-	20.153,94					
1.7.1.	JANELAS	-	-	-	BDI 1	-	6.088,33					
1.7.1.0.1.	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO, 80 X 60 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	4,00	140,49	BDI 1	178,00	R\$ 712,00					
1.7.1.0.2.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.12/2019	M2	12,60	250,79	BDI 1	317,75	R\$ 4.003,65					
1.7.1.0.3.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.12/2019	M2	4,32	250,79	BDI 1	317,75	R\$ 1.372,68					
1.7.2.	PORTAS	-	-	-	BDI 1	-	14.065,61					
1.7.2.0.1.	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF.12/2019	M2	7,56	297,11	BDI 1	376,44	R\$ 2.845,89					
1.7.2.0.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.12/2019	UN	9,00	637,99	BDI 1	808,33	R\$ 7.274,97					
1.7.2.0.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.12/2019	UN	5,00	622,69	BDI 1	788,95	R\$ 3.944,75					
NÃO LICITADO SINAPI 74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M²							50,82	R\$ 21,90	R\$ 27,75	R\$ 1.410,12
1.8.	COBERTURA	-	-	-	BDI 1	-	8.245,22					
1.8.1.	TELHADO COM H=3,50m	-	-	-	BDI 1	-	7.472,51					

PLANILHA DO TERMO ADITIVO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - M. ECONOMIA - EMENDAS ESPECIAIS

PROponente / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUZAMBINHO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

POSTO DE SAÚDE BREJO ALEGRE

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0903.003571

LOCALIDADE

SINAPI

BELO HORIZONTE

MUZAMBINHO/MG

0 BDI 1 2670% BDI 2 0% BDI 3 0%

Item	Descrição	Unid	LICITADO					ADITADO			
			Quantidade	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Quantid.	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Preço Total
1.8.1.0.1.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	108,21	17,10	BDI 1	21,67	R\$ 0,00 R\$ 2.344,91				
1.8.1.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	108,21	31,53	BDI 1	39,95	R\$ 0,00 R\$ 4.322,99				
1.8.1.0.3.	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	16,70	38,03	BDI 1	48,18	R\$ 0,00 R\$ 804,61				
1.8.2.	TELHADO COM H=4,50m						R\$ 0,00				
1.8.2.0.1.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	12,54	17,10	BDI 1	21,67	R\$ 0,00 R\$ 271,74				
1.8.2.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	12,54	31,53	BDI 1	39,95	R\$ 0,00 R\$ 500,97				
1.9.	EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES						R\$ 0,00				
1.9.1.	INSTALAÇÕES PLUVIAIS						20.125,69				
1.9.1.1.	PLATIBANDA H=0,80m						4.690,60				
1.9.1.1.1.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	28,80	39,35	BDI 1	49,86	R\$ 0,00 R\$ 1.435,97	15,20		R\$ 49,86	R\$ 757,87
1.9.1.1.2.	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	48,60	36,18	BDI 1	45,84	R\$ 0,00 R\$ 2.227,82	55,40		R\$ 45,84	R\$ 2.539,54
1.9.1.2.	PLATIBANDA H=1,60m						R\$ 0,00				
1.9.1.2.1.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,70	39,35	BDI 1	49,86	R\$ 0,00 R\$ 284,20				
1.9.1.2.2.	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	16,20	36,18	BDI 1	45,84	R\$ 0,00 R\$ 742,61				
1.9.2.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						R\$ 0,00				
1.9.2.0.1.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	2,00	191,47	BDI 1	242,59	R\$ 0,00 R\$ 485,18				
1.9.2.0.2.	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	12,00	93,83	BDI 1	118,88	R\$ 0,00 R\$ 1.426,56				
1.9.2.0.3.	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	664,82	BDI 1	842,33	R\$ 0,00 R\$ 1.684,66				
1.9.2.0.4.	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	172,78	BDI 1	218,91	R\$ 0,00 R\$ 437,82				

PLANILHA DO TERMO ADITIVO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - M. ECONOMIA - EMENDAS ESPECIAIS

PROPOSTANTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUZAMBINHO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

POSTO DE SAÚDE BREJO ALEGRE

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO

0903.003571

LOCALIDADE

SINAPI

BELO HORIZONTE

MUZAMBINHO/MG

BDI 1 2670% BDI 2 0% BDI 3 0%

Item	Descrição	Uni	LICITADO				ADITADO				
			Quantidade	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Quantid.	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Preço Total
1.9.2.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	4,00	218,89	BDI 1	277,33	R\$ 1.109,32				
	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						R\$ 0,00				
1.9.2.0.6.	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPL0, DE *0,55 X 1,20* M	UN	4,00	169,20	BDI 1	214,38	R\$ 857,52				
	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA COM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1159)	UN	2,00	161,00	BDI 1	203,99	R\$ 407,98				
1.9.2.0.7.	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	35,98	BDI 1	45,59	R\$ 91,18				
1.9.2.0.8.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 0,00				
1.9.2.0.9.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	1,00	214,17	BDI 1	271,35	R\$ 271,35				
	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100 MM E CONEXÕES (VASO SANITÁRIO)	U	4,00	65,66	BDI 1	83,19	R\$ 332,76				
1.9.3.0.1.	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 50 MM E CONEXÕES (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC.)	U	3,00	65,29	BDI 1	82,72	R\$ 248,16				
1.9.3.0.2.	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM E CONEXÕES (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.)	U	4,00	47,41	BDI 1	60,07	R\$ 240,28				
1.9.3.0.3.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 0,00				
1.9.4.0.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	73,51	BDI 1	93,14	R\$ 93,14				
	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	20,00	169,37	BDI 1	214,59	R\$ 4.291,80	40,00		R\$ 214,59	R\$ 8.583,60
1.9.4.0.2.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	33,69	BDI 1	42,69	R\$ 768,42				
1.9.4.0.3.	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	15,84	BDI 1	20,07	R\$ 361,26				
1.9.4.0.4.	ACESSÓRIOS						R\$ 0,00				
1.9.5.	BANCADA/ BANCA EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, E= *3* CM	M2	2,48	180,42	BDI 1	228,59	R\$ 566,90				
1.9.5.0.1.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	252,70	BDI 1	320,17	R\$ 1.280,68				
1.10.	LIMPEZA FINAL						R\$ 0,00				
1.10.0.0.1.	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	127,23	4,55	BDI 1	5,76	R\$ 732,84				
Encargos sociais:	Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.										

Tapiratiba, 24 de março de 2021.

Ademair Gonçalves Torres
Diretor