



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador Câmara Municipal de Alfenas		Nº Operação	Nº SICONV	Apelido do Empreendimento Reforma da cobertura da Câmara Municipal de Alfenas	Início de Obra 23/12/22
Nº CTEF	Empresa Executora BL Edificações LTDA	CNPJ 26.633.904/0001-48	Regime de Execução EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Período da Medição 23/12/2022 a 31/01/2023	Nº Medição 1

Realizado Acumulado: 40,35%

Item	Descrição	Preço Total (R\$)	Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)		
			Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Reforma da edificação da Câmara Municipal de Alfenas localizado à		TOTAL:	-	40,35	40,35	-	137.644,38	137.644,38
1.	Reforma da edificação da Câmara Municipal de Alfenas localizado à Praça Fausto	341.142,21	-	40,35	40,35	-	137.644,38	137.644,38
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	22.974,99	-	68,45	68,45	-	15.725,27	15.725,27
1.1.1.	Fornecimento e colocação de placa de obra em chapa galvanizada #26, esp. 0,45 mm, plotada com adesivo vinílico, afixada com rebites 4,8x40 mm, em estrutura metálica de metalon 20x20 mm, esp. 1,25 mm, inclusive suporte em eucalipto autoclavado pintado com tinta pva duas (2) demãos.	1.011,15	-	100,00	100,00	-	1.011,15	1.011,15
1.1.2.	Locação de container com isolamento térmico, tipo 3, para depósito/ferramentaria de obra, com medidas referenciais de (6) metros comprimento, (2,3) metros largura e (2,5) metros altura útil interna, inclusive ligações elétricas internas, exclusive mobilização/desmobilização e ligações provisórias externas.	3.304,34	-	25,00	25,00	-	826,08	826,08
1.1.3.	Isolamento ou remoção de armários, assentos, mesas e ou acessórios do plenário e salas auxiliares.	3.059,48	-	100,00	100,00	-	3.059,48	3.059,48
1.1.4.	Fornecimento de material e mão de obra para proteção de pisos, revestimentos, bancadas entre outros.	4.283,27	-	100,00	100,00	-	4.283,27	4.283,27
1.1.5.	Remoção de telha tipo calha de fibrocimento, inclusive afastamento e empilhamento.	2.988,50	-	60,00	60,00	-	1.793,10	1.793,10
1.1.6.	Demolição de engradamento de telha tipo calha de fibrocimento, inclusive empilhamento.	4.388,49	-	60,00	60,00	-	2.633,10	2.633,10
1.1.7.	Desmontagem e montagem do sistema de sonorização e retroprojetor	2.447,58	-	50,00	50,00	-	1.223,79	1.223,79
1.1.8.	Remoção de rufo de chapa galvanizada, inclusive afastamento.	403,03	-	60,00	60,00	-	241,82	241,82
1.1.9.	Remoção de calha galvanizada ou pvc, inclusive afastamento.	590,90	-	60,00	60,00	-	354,54	354,54
1.1.10.	Bota fora com fornecimento de caçambas.	498,28	-	60,00	60,00	-	298,97	298,97
1.2.	ESTRUTURA	8.325,93	-	76,29	76,29	-	6.351,62	6.351,62
1.2.1.	Alvenaria de vedação com tijolo cerâmico furado, esp. 14cm, para revestimento, inclusive argamassa para assentamento.	3.988,58	-	100,00	100,00	-	3.988,58	3.988,58
1.2.2.	Emboço com argamassa, traço 1:6 (cimento e areia), esp. 20mm, aplicação manual, preparo mecânico.	1.943,62	-	60,00	60,00	-	1.166,17	1.166,17
1.2.3.	Revestimento com argamassa em camada única, aplicado em parede, traço 1:3 (cimento e areia), esp. 20mm, aplicação manual, preparo mecânico.	1.858,45	-	50,00	50,00	-	929,22	929,22
1.2.4.	Chapisco com argamassa, traço 1:3 (cimento e areia), esp. 5mm, aplicado em alvenaria/estrutura de concreto com colher, preparo mecânico.	535,29	-	50,00	50,00	-	267,64	267,64
1.3.	COBERTURA	169.546,48	-	55,73	55,73	-	94.485,50	94.485,50
1.3.1.	Cobertura em telha metálica galvanizada trapezoidal, tipo dupla termoacústica com duas faces trapezoidais, esp. 0,43mm, preenchimento em poliestireno expandido/isopor com esp. 30mm, acabamento natural, inclusive, estrutura de perfis metálicos para suportar peso da telha e sistema de geração de energia(placas fotovoltaicas) e acessórios para fixação, fornecimento e instalação.	144.682,74	-	60,00	60,00	-	86.809,64	86.809,64
1.3.2.	Demolição de forro de perfis inclusive estrutura de sustentação com afastamento e empilhamento.	7.675,86	-	100,00	100,00	-	7.675,86	7.675,86

Samira Herulano Pereira
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2015125090
Sec. Desenvolvimento Estratégico



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador Câmara Municipal de Alfenas		Nº OPERAÇÃO .	Nº SICONV .	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da cobertura da Câmara Municipal de Alfenas	INÍCIO DE OBRA 23/12/22
Nº CTEF .	EMPRESA EXECUTORA BL Edificações LTDA	CNPJ 26.633.904/0001-48	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL		PERÍODO DA MEDIÇÃO 23/12/2022 a 31/01/2023
					Nº MEDIÇÃO 1

Realizado Acumulado: 40,35%

Item	Descrição	Preço Total (R\$)	Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)		
			Acum. Anterior	Periodo	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Periodo	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Reforma da edificação da Câmara Municipal de Alfenas localizado à		TOTAL:	-	40,35	40,35	-	137.644,38	137.644,38
1.3.3.	Forro em gesso do tipo drywall, com estrutura auxiliar em metalon.	13.213,99	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	Emassamento em forro de gesso com massa corrida (pva), uma (1) demão, inclusive lixamento para pintura.	3.973,89	-	-	-	-	-	-
1.4.	PINTURA	89.103,25	-	-	-	-	-	-
1.4.1.	Pintura látex (pva) em teto, duas (2) demãos, exclusive selador acrílico e massa acrílica/corrida (pva).	8.098,55	-	-	-	-	-	-
1.4.2.	Emassamento de esquadria de madeira com massa corrida com duas demãos, para pintura a óleo ou esmalte.	2.707,41	-	-	-	-	-	-
1.4.3.	Pintura látex pva, em paredes, 2 demãos com massa corrida pva, exclusive fundo selador (paredes internas).	28.792,16	-	-	-	-	-	-
1.4.4.	Pintura látex pva, em tetos, 2 demãos com massa corrida pva, exclusive fundo selador.	17.354,46	-	-	-	-	-	-
1.4.5.	Pintura acrílica, em paredes, 2 demãos sem massa corrida, exclusive fundo selador (paredes externas).	9.683,49	-	-	-	-	-	-
1.4.6.	Pintura óleo/esmalte, 2 demãos em esquadria madeira sem massa.	1.977,86	-	-	-	-	-	-
1.4.7.	Lixamento de pintura em superfície metálica.	803,59	-	-	-	-	-	-
1.4.8.	Pintura óleo/esmalte, 2 demãos em esquadrias de ferro.	5.453,99	-	-	-	-	-	-
1.4.9.	Preparação para pintura em paredes, pva/acrílica com fundo selador.	14.231,72	-	-	-	-	-	-
1.5.	CALHAS/RUFOS	26.139,10	-	55,37	55,37	-	14.473,52	14.473,52
1.5.1.	Calha em chapa galvanizada, esp. 0,65mm (gsg-24), com desenvolvimento de 75cm, inclusive içamento manual vertical gsg, desenvolvimento = 75 cm	16.553,06	-	60,00	60,00	-	9.931,84	9.931,84
1.5.2.	Rufo e contra-rufo em chapa galvanizada, esp. 0,65mm (gsg-24), com desenvolvimento de 33cm, inclusive içamento manual vertical nº. 24, desenvolvimento = 33 cm	7.569,48	-	60,00	60,00	-	4.541,69	4.541,69
1.5.3.	Rufo e contra-rufo de chapa galvanizada nº. 24, desenvolvimento = 60 cm.	2.016,56	-	-	-	-	-	-
1.6.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	16.521,17	-	40,00	40,00	-	6.608,47	6.608,47
1.6.1.	Instalação elétrica, incluso fornecimento de material e mão de obra, conforme projeto luminotécnico.	16.521,17	-	40,00	40,00	-	6.608,47	6.608,47
1.7.	ANDAIMES	598,43	-	-	-	-	-	-
1.7.1.	Construção/montagem e desmontagem de andaime para revestimento interno de forros.	598,43	-	-	-	-	-	-
1.8.	LIMPEZA FINAL	7.932,86	-	-	-	-	-	-
1.8.1.	Limpeza final para entrega da obra	7.932,86	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Medição.

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR Câmara Municipal de Alfenas		Nº OPERAÇÃO .	Nº SICONV .	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da cobertura da Câmara Municipal de Alfenas	INÍCIO DE OBRA 23/12/22	
Nº CTEF .	EMPRESA EXECUTORA BL Edificações LTDA	CNPJ 26.633.904/0001-48	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL		PERÍODO DA MEDIÇÃO 23/12/2022 a 31/01/2023	Nº MEDIÇÃO 1

Realizado Acumulado: 40,35%

Orçamento Contratado					Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição			Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	
Objeto do CTEF: Reforma da edificação da Câmara Municipal de Alfenas localizado à					TOTAL:	-	40,35	40,35	-	137.644,38	137.644,38

Alfenas/MG
Local

quinta-feira, 2 de fevereiro de 2023
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização

Nome: Samira Herculano Pereira
Profissão: Engenheiro Civil
CREA/CAU: CREA-RJ 2015125090
ART/RRT: Sec. Desenvolvimento Estratégico