

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL GERSON RODRIGUES COELHO

PROPOSTOR: Secretaria Municipal de Educação de Santa Filomena/PE

EMPRESA : TCS TORRES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ : 28.629.777/0001-39 CTEF: 001/2022

Modalidade: Tomada de Preços nº 0001/2022 - Contrato: 008/2022

Período: 09/11/2022 A 09/02/2023

Valor do Contrato: R\$ 263.909,38

Modalidade: Tomada de Preços nº 0001/2022 - Contrato: 008/2022		BM				MEDIÇÃO				VALOR DO CONTRATO		263.909,38						
SALDO ANTERIOR																		
SALDO ATUAL										187.947,77								
Período: 09/11/2022 A 09/02/2023		2		R\$ 56.473,78														
Valor do Contrato: R\$ 263.909,38																		
CONTRATO													FÍSICO		FINANCEIRO		EXEC.	
Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Quant. Prevista	Custo Unit.	Total Previsto (R\$)	Medido no período	Acumulado incluindo o período	Saldo a Executar	Medido no período	Acumulado incluindo o período	Saldo a Executar	Desvio (%)						
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.829,20				0,00	0,00	1.829,20	0,00%						
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	406,49	1.829,20		0,00	4,50	0,00	0,00	1.829,20	0,00%						
2	DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E RETIRADAS				27.846,57				7.214,63	26.702,43	1.144,12	95,89%						
2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	15,33	53,59	821,46		0,00	15,33	0,00	0,00	821,46	0,00%						
2.2	RETIRADA DE PISO CIMENTADO	M2	859,71	20,61	17.715,73	259,17	859,71	0,00	5.340,62	17.715,73	0,00	100,00%						
2.3	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	549,20	3,41	1.874,01	549,20	549,20	0,00	1.874,01	1.874,01	0,00	100,00%						
2.4	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	19,11	8,63	164,95		17,43	1,68	0,00	150,45	14,50	91,21%						
2.5	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	16,80	33,92	569,86		15,40	1,40	0,00	522,37	47,49	91,67%						
2.6	REMOÇÃO DE PINTURA (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO)	M2	1.626,35	4,12	6.700,54		1.563,08	63,27	0,00	6.439,87	260,67	96,11%						
3	ALVENARIAS				816,23				-	-	816,23	0,00%						
3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	15,33	53,24	816,23		0,00	15,33	0,00	0,00	816,23	0,00%						
4	ESQUADRIAS				33.081,56				8.811,55	8.811,56	24.270,01	26,64%						
4.1	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	19,80	710,00	14.058,06		0,00	19,80	0,00	-	14.058,06	0,00%						
4.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	16,80	407,82	6.851,30	10,50	10,50	6,30	4.282,06		2.569,24	62,50%						
4.3	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	90,35	8,83	798,15		0,00	90,35	0,00	-	798,15	0,00%						
4.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	160,61	24,48	3.931,70		0,00	160,61	0,00	-	3.931,70	0,00%						
4.5	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO CHAPA LISA, COM GUARNICOES	M2	15,33	485,48	7.442,35	9,33	9,33	6,00	4.529,49	4.529,49	2.912,86	60,86%						
5	COBERTURA				36.893,00				23.418,23	23.418,23	13.474,78	63,48%						

5.1	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	549,20	42,64	23.418,22	549,20	549,20	0,00	23.418,22	23.418,22	0,00	100,00%
5.2	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M2	361,55	37,27	13.474,77		0,00	361,55	0,00	-	13.474,77	0,00%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				3.335,88				0,01	0,01	3.335,88	0,00%
6.1	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	44,00	44,88	1.974,61		0,00	44,00	0,00	-	1.974,61	0,00%
6.2	LÂMPADA LED BULBO 23W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	17,00	80,07	1.361,26		0,00	17,00	0,00	-	1.361,26	0,00%
7	REVESTIMENTOS E PINTURA				80.995,39				0,00	0,00	80.995,39	0,00%
7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	30,66	6,72	206,14		0,00	30,66	0,00	-	206,14	0,00%
7.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	30,66	25,31	776,12		0,00	30,66	0,00	-	776,12	0,00%
7.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.641,68	3,05	5.000,16		0,00	1.641,68	0,00	-	5.000,16	0,00%
7.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.641,68	17,24	28.299,66		0,00	1.641,68	0,00	-	28.299,66	0,00%
7.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	359,98	105,12	37.842,14		0,00	359,98	0,00	-	37.842,14	0,00%
7.6	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	391,71	3,46	1.356,42		0,00	391,71	0,00	-	1.356,42	0,00%
7.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	391,71	19,18	7.514,75		0,00	391,71	0,00	-	7.514,75	0,00%
8	PAVIMENTAÇÃO				76.124,21				17.029,39	17.029,39	58.094,82	22,67%
8.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	407,72	64,01	26.098,76		0,00	407,72	0,00	-	26.098,76	0,00%
8.2	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	451,99	84,31	38.106,42	201,99	201,99	250,00	17.029,39	17.029,39	21.077,03	44,69%
8.3	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	228,87	47,71	10.919,03		0,00	228,87	0,00	-	10.919,03	0,00%
9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				721,71				0,00	0,00	721,71	0,00%
9.1	VASO SANITÁRIO 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	1,00	721,71	721,71		0,00	1,00	0,00	0,00	721,71	0,00%
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				3.265,66				0,00	0,00	3.265,66	0,00%
10.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	850,00	3,84	3.265,66		0,00	850,00	0,00	0,00	3.265,66	0,00%
TOTAL					263.909,38				56.473,78	75.961,59	187.947,77	28,78%

TOTAL DA MEDIÇÃO 02

R\$ 56.473,78

Carlos Magalhães da Silva Jr.
Engenheiro Civil
CREA 1803285652