

PROPOSTA Nº 003/2023 PMLB

VISTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUI

SECRETARIA DE OBRAS

Empreendimento

CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PropONENTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUI

Localização

SEDE

Objetivo	CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
Empresa Contratada/CNPJ	SOUZA E REIS CONSTRUTORA LTDA -26.780.152/0001-48	
Nº DO BM	Valor desta medição	
1	R\$	359.242,18
	Data do CTEF	03/01/23
	Período	06/02/23 a 27/06/23
	Nº do CTEF	003/2023 PMLB
	Valor do CTEF	R\$ 864.501,19
	Valor Medido	R\$ 359.242,18
	Valor Acumulado	R\$ 359.242,18
	Termino da Obra	06/08/2023
	% Medido	41,55%
	% Acumulado	41,55%
	Valor a Medir	R\$ 505.259,01
	% a medir	58,45%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATUAIS			DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
		Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.		Acum. até esta Med.
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES	6,00	R\$ 4.348,55	R\$ 26.091,30	0,00	2,00	2,00	-	8.697,10	8.697,10	33,33%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA				R\$ 26.091,30					8.697,10	8.697,10	33,33%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	6,48	R\$ 400,84	R\$ 2.597,44	0,00	6,48	6,48	-	7.620,81	7.620,81	100,00%
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO				R\$ 2.597,44					7.620,81	7.620,81	100,00%
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	133,83	R\$ 7,97	R\$ 1.066,63	0,00	133,83	133,83	-	2.597,44	2.597,44	100,00%
2.3	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 1.943,14	R\$ 1.943,14	0,00	1,00	1,00	-	1.066,63	1.066,63	100,00%
2.4	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.505,71	R\$ 0,34	R\$ 511,94	0,00	1.505,71	1.505,71	-	1.943,14	1.943,14	100,00%
2.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	R\$ 246,91	R\$ 246,91	0,00	1,00	1,00	-	511,94	511,94	100,00%
2.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 1.252,75	R\$ 1.252,75	0,00	1,00	1,00	-	246,91	246,91	100,00%
3	DEMOLIÇÕES	M	72,00	R\$ 11,67	R\$ 834,64	0,00	72,00	72,00	-	1.252,75	1.252,75	100,00%
3.1	DEMOLUÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO				R\$ 834,64					1.252,75	1.252,75	100,00%
3.2	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS	M2	545,20	R\$ 12,43	R\$ 6.776,84	0,00	545,20	545,20	-	57.548,11	57.548,11	100,00%
3.3	REMOÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA TELHAS CERÂMICAS, COM REAPROVEITAMENTO DO MADEIRAMENTO (REF: 04997/DRSE)	M2	545,20	R\$ 34,41	R\$ 18.760,33	0,00	545,20	545,20	-	854,64	854,64	100,00%
3.4	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	331,52	R\$ 55,03	R\$ 18.243,55	0,00	331,52	331,52	-	6.776,84	6.776,84	100,00%
3.5	DEMOLUÇÃO DE PISOS CONCRETO, COM OU SEM REVESTIMENTO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO (REF: 97629/SINAPI)	M2	659,15	R\$ 19,59	R\$ 12.912,75	0,00	659,15	659,15	-	18.760,33	18.760,33	100,00%
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	M2	2.310,55	R\$ 0,12	R\$ 277,27	0,00	2.310,55	2.310,55	-	18.243,55	18.243,55	100,00%
4.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019				R\$ 277,27					12.912,75	12.912,75	100,00%
4.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	28,87	R\$ 83,31	R\$ 2.405,16	0,00	28,87	28,87	-	9.554,00	9.554,00	100,00%
4.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	M3	52,79	R\$ 44,25	R\$ 2.335,98	0,00	52,79	52,79	-	277,27	277,27	100,00%
4.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_09/2020	M2	188,30	R\$ 6,19	R\$ 1.161,78	0,00	188,30	188,30	-	2.405,16	2.405,16	100,00%
4.5	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	75,32	R\$ 34,33	R\$ 2.595,74	0,00	75,32	75,32	-	2.335,98	2.335,98	100,00%
4.6	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	10,15	R\$ 89,47	R\$ 908,12	0,00	10,15	10,15	-	1.041,78	1.041,78	100,00%
5	INFRA-ESTRUTURA	M2	25,90	R\$ 35,75	R\$ 925,83	0,00	25,90	25,90	-	2.585,71	2.585,71	100,00%
5.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_09/2017				R\$ 925,83					908,12	908,12	100,00%
5.2	CONCRETO CICLOPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	24,70	R\$ 679,43	R\$ 16.781,92	0,00	24,70	24,70	-	62.431,52	62.431,52	100,00%
5.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	54,71	R\$ 101,20	R\$ 5.536,65	0,00	54,71	54,71	-	925,93	925,93	100,00%
										16.781,92	16.781,92	100,00%
										5.536,65	5.536,65	100,00%

Fi: 

ESTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUI
SECRETARIA DE OBRAS
Empreendimento
CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Proprietário
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUI

Localização
SEDE

Objetivo
CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Empresa Contratada/CNPJ

SOUZA E REIS CONSTRUTORA LTDA -26.780.152/0001-48

Nº DO BM
Valor desta medição

1 R\$ 359.242,18

Data do CTEF
03/01/23

Nº do CTEF
003/2023 PMLB

Valor do CTEF
R\$ 864.501,19

Valor Medido
R\$ 359.242,18

Valor Acumulado
R\$ 359.242,18

Valor a Medir
R\$ 505.259,01

Período
06/02/23 a 27/06/23

Início da obra
06/02/2023

% Medido
41,55%

% Acumulado
41,55%

% a medir
56,45%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

VALORES CONTRATUAIS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
							Realiz. no Mês de Refler.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refler.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	
5.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPa, AF 01/2017	M3	9,27	R\$ 3.628,03	R\$ 33.631,84	0,00	9,27	9,27	33.631,84	33.631,84	-	100,00%	
5.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	95,68	R\$ 56,06	R\$ 5.555,18	0,00	95,68	95,68	5.555,18	5.555,18	-	100,00%	
6	SUPER-ESTRUTURA				R\$ 81.856,32								
6.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPa, AF 01/2017	M3	10,91	R\$ 3.628,03	R\$ 39.581,81	0,00	9,06	9,06	75.144,46	75.144,46	-	91,80%	
6.2	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8*3), AF 11/2020	M2	213,54	R\$ 197,97	R\$ 42.274,51	0,00	213,54	213,54	32.869,95	32.869,95	-	83,04%	
7	VEDAÇÃO				R\$ 55.353,12								
7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 8X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 12/2021	M2	635,38	R\$ 74,93	R\$ 47.609,02	0,00	502,18	502,18	45.372,45	45.372,45	-	81,97%	
7.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF 03/2016	M	7,80	R\$ 81,61	R\$ 636,56	0,00	7,80	7,80	636,56	636,56	-	79,04%	
7.3	AF 03/2016	M	25,00	R\$ 92,69	R\$ 2.317,25	0,00	25,00	25,00	2.317,25	2.317,25	-	100,00%	
7.4	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO, AF 03/2016	M	7,80	R\$ 77,38	R\$ 603,56	0,00	7,80	7,80	603,56	603,56	-	100,00%	
7.5	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO, AF 03/2016	M	25,00	R\$ 86,64	R\$ 2.166,00	0,00	25,00	25,00	2.166,00	2.166,00	-	100,00%	
7.6	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF 03/2016	M	22,20	R\$ 80,41	R\$ 1.785,10	0,00	22,20	22,20	1.785,10	1.785,10	-	100,00%	
7.7	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO, AF 03/2016	M	2,50	R\$ 94,25	R\$ 235,63	0,00	2,50	2,50	235,63	235,63	-	100,00%	
8	ESQUADRIAS				R\$ 48.623,92								
8.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	M2	23,95	R\$ 405,51	R\$ 9.711,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00%	
8.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	UN	1,00	R\$ 653,81	R\$ 653,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00%	
8.3	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	UN	14,00	R\$ 1.277,80	R\$ 17.889,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00%	
8.4	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUIARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	M2	1,68	R\$ 1.078,70	R\$ 1.812,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00%	
8.5	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	UN	1,00	R\$ 1.278,62	R\$ 1.278,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00%	
8.6	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X180CM, ESPESURA DE 3CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E FERROLHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	UN	4,00	R\$ 1.046,76	R\$ 4.187,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE OBRAS
Emprego

CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Proponente
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ

Objetivo
CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

SOUZA E REIS CONSTRUTORA LTDA.-26.780.152/0001-48
Nº DO BM Valor desta medição
1 R\$ 359.242,18 a 27/06/23 a 06/02/2023

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATUAIS						DESENV. FÍSICO					DESENV. FINANCEIRO (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
		Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Valor do CTEF R\$ 864.501,19	Valor Medido R\$ 359.242,18	Valor Acumulado R\$ 359.242,18	Valor a Medir R\$ 505.259,01	
11.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU CONTRAFISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM, AF. 07/2021	M2	203,70	R\$ 34,46	R\$ 7.023,58	0,00	203,70	203,70	0,00	203,70	7.023,58	-	7.023,58	-	100,00%	
11.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 06/2014	M2	203,70	R\$ 69,94	R\$ 14.246,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
11.4	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM, AF. 06/2014	M	254,00	R\$ 11,14	R\$ 2.829,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
11.5	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, AF. 09/2020	M2	431,39	R\$ 98,50	R\$ 42.491,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
11.6	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	781,41	R\$ 50,31	R\$ 39.312,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
11.7	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	157,83	R\$ 57,71	R\$ 9.108,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
11.8	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	59,31	R\$ 143,45	R\$ 8.508,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
11.8	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	42,80	R\$ 16,06	R\$ 683,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
11.10	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF. 06/2016	M	294,53	R\$ 47,55	R\$ 14.004,90	0,00	200,00	200,00	0,00	200,00	9.510,00	-	9.510,00	67,90%		
11.11	MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m CIREJUNTAMENTO	M	81,83	R\$ 28,15	R\$ 2.303,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
11.12	PAVIMENTAÇÃO C/ BRITA GRANÍTICA Nº2, ESPALHADA, E = 5,0CM	M2	271,52	R\$ 14,43	R\$ 3.918,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
11.13	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (REF: 08104ORSE)	M2	287,95	R\$ 68,69	R\$ 19.680,49	0,00	287,95	287,95	0,00	287,95	18.405,49	-	18.405,49	100,00%		
11.14	COMPACTAÇÃO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO COM PLACA VIBRATORIA (REF: 11450ORSE)	M2	287,95	R\$ 12,17	R\$ 3.280,95	0,00	287,95	287,95	0,00	287,95	3.280,95	-	3.280,95	100,00%		
12	TRANSPORTES				R\$ 12.879,01								12.879,01	100,00%		
12.1	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF. 07/2020	M3	496,80	R\$ 9,84	R\$ 4.888,51	0,00	496,80	496,80	0,00	496,80	4.888,51	-	4.888,51	100,00%		
12.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3 - RODOVIA PAVIMENTADA (REF: SICRO 5914389)	TXKM	9.859,49	R\$ 0,80	R\$ 7.887,59	0,00	9.859,49	9.859,49	0,00	9.859,49	7.887,59	-	7.887,59	100,00%		
12.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL (REF: SICRO 5914359)	TXKM	85,76	R\$ 1,20	R\$ 102,91	0,00	85,76	85,76	0,00	85,76	102,91	-	102,91	100,00%		
13	PINTURA				R\$ 19.901,43									0,00%		
13.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	M2	934,80	R\$ 2,74	R\$ 2.560,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
13.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	M2	554,42	R\$ 16,40	R\$ 9.092,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		
13.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR, AF. 06/2014	M2	380,18	R\$ 19,45	R\$ 7.394,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%		

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATUAIS				DESENV. FÍSICO				DESENV. FINANCEIRO (R\$)				Parc. Fís. / Fin. (%)
		Ud.	Quantil	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	
BOLETIM DE MEDIÇÃO 01														
8.7	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF. 12/2019	M2	7,92	R\$ 597,19	R\$ 4.729,74	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
8.8	PORÇÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIJO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	6,30	R\$ 459,40	R\$ 2.894,22	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
8.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF. 07/2021 P.	M2	8,50	R\$ 619,66	R\$ 5.267,11	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
9	COBERTURA / FORRO				R\$ 71.696,93									0,00%
9.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES METÁLICOS NÃO APARELHADO PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ALUMÍNIO EM EDIFÍCIO INSTITUCIONAL TERREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	221,08	R\$ 83,06	R\$ 18.362,90	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
9.2	TRAMA DE AÇO 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	221,08	R\$ 67,27	R\$ 14.872,05	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
9.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMANTE, AF. 07/2019	M2	203,79	R\$ 85,78	R\$ 17.481,11	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
9.4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	13,32	R\$ 59,16	R\$ 788,01	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
9.5	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	13,32	R\$ 31,68	R\$ 421,98	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
9.6	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, AF. 06/2017 P.	M	203,70	R\$ 75,01	R\$ 15.279,54	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
9.7	RUIFO DE FIBROCIMENTO	M	29,50	R\$ 104,00	R\$ 3.068,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
9.8	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	10,02	R\$ 142,05	R\$ 1.423,34	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00%
10	REVESTIMENTO PAREDE				R\$ 70.816,62									44,87%
10.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF. 06/2014	M2	1.201,59	R\$ 4,31	R\$ 5.178,85	0,00	685,44	685,44	0,00	685,44	2.954,25	2.954,25	2.954,25	57,04%
10.2	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	M2	72,00	R\$ 30,09	R\$ 2.166,48	0,00	72,00	72,00	0,00	72,00	2.166,48	2.166,48	2.166,48	100,00%
10.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANGOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESURA DE 25 MM, AF. 06/2014	M2	1.129,59	R\$ 43,45	R\$ 49.080,69	0,00	613,44	613,44	0,00	613,44	26.653,97	26.653,97	26.653,97	54,31%
10.4	APLICAÇÃO E LIVAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	M2	554,42	R\$ 16,15	R\$ 8.953,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
10.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES, AF. 06/2014	M2	72,00	R\$ 75,51	R\$ 5.436,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
11	PISO INTERNO E EXTERNO				R\$ 176.117,58									27,38%

Fi:

VISTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE OBRAS
Empreendimento
CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Propositante
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ

Objetivo
CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Empresa Contratada/CNPJ
SOUZA E REIS CONSTRUTORA LTDA.-26.780.152/0001-48

Nº DO BM
1

Valor desta medição
R\$ 359.242,18

Data do CTEF
03/01/23

Nº do CTEF
003/2023 PMLB

Valor do CTEF
R\$ 864.501,19

Valor a Medir
R\$ 505.259,01

Período
06/02/23 a 27/06/23

Início da obra
06/02/2023

Tratando da Obra
06/08/2023

% Medido
41,55%

% Acumulado
41,55%

% a medir
58,45%

VISTO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATUAIS			DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO (R\$)			Perc. Fil. / Fin. (%)	
		Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.		Acum. até esta Med.
13.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF. 05/2021	M	204,86	R\$ 1,53	R\$ 313,44	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
13.5	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI. APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF. 05/2021	M2	8,92	R\$ 80,56	R\$ 540,20	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14	Alimentador e Entrada de Energia da Secretaria				R\$ 3.702,06							0,00%
14.1	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	4,00	R\$ 50,14	R\$ 200,56	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.2	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	4,00	R\$ 98,14	R\$ 392,56	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.3	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/PIELETRODUTO 50MM, D=2"	UN	4,00	R\$ 14,26	R\$ 57,04	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.4	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/PIELETRODUTO 20MM, D=3/4"	UN	6,00	R\$ 1,15	R\$ 6,90	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	20,00	R\$ 21,57	R\$ 431,40	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	22,81	R\$ 46,80	R\$ 1.067,51	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	10,00	R\$ 34,48	R\$ 344,80	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.8	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	1,00	R\$ 49,56	R\$ 49,56	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	4,63	R\$ 24,94	R\$ 115,47	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	7,24	R\$ 11,62	R\$ 84,13	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.11	MEDIÇÃO TRIFÁSICA COM FIXAÇÃO EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 265,62	R\$ 265,62	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.12	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	6,00	R\$ 83,42	R\$ 500,52	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
14.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	R\$ 196,01	R\$ 196,01	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15	Iluminação e Tomadas da Secretaria				R\$ 29.488,24							0,00%
15.1	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/PIELETRODUTO 25MM, D=1"	UN	2,00	R\$ 2,31	R\$ 4,62	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	720,00	R\$ 3,38	R\$ 2.419,20	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	30,00	R\$ 21,57	R\$ 647,10	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	745,00	R\$ 4,89	R\$ 3.643,05	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	400,00	R\$ 8,06	R\$ 3.224,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.6	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	72,00	R\$ 15,60	R\$ 1.123,20	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.7	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	12,00	R\$ 29,64	R\$ 355,68	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%

Fl. 01/01
Visto

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ

SECRETARIA DE OBRAS

Empreendimento

CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Proposta

Agente Financeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ

Objetivo

CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Empresa Contratada/CNPJ

SOUZA E REIS CONSTRUTORA LTDA -26.760.152/0001-48

Nº DO BM

Valor desta medição

1	R\$	359.242,18	06/02/23	a	27/06/23	Nº do CTEF	003/2023 PMLB	Valor do CTEF	R\$ 864.501,19	Valor Medido	R\$ 359.242,18	Valor Acumulado	R\$ 359.242,18	Valor a Medir	R\$ 505.259,01
			Período			Início da obra	06/02/2023	Termino da Obra	06/08/2023	% Medido	41,55%	% Acumulado	41,55%	% a medir	58,45%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATUAIS			DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO (R\$)			Partc. Fís. / Fin. (%)	
		Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.		Acum. até esta Med.
15.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	22,00	R\$ 16,14	R\$ 355,08	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.9	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	31,00	R\$ 11,08	R\$ 343,48	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.10	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	UN	1,00	R\$ 32,54	R\$ 32,54	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 80 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	UN	23,75	R\$ 78,44	R\$ 1.862,95	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.12	CURVA HORIZONTAL 50 X 80 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	4,00	R\$ 22,02	R\$ 88,08	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.13	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	R\$ 16,14	R\$ 16,14	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.14	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	8,00	R\$ 14,74	R\$ 117,92	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.15	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	R\$ 16,03	R\$ 16,03	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	R\$ 186,01	R\$ 186,01	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.17	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	R\$ 97,84	R\$ 97,84	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.18	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V	UN	4,00	R\$ 99,21	R\$ 396,84	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.19	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF. 5SM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	UN	2,00	R\$ 203,47	R\$ 406,94	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	289,45	R\$ 10,42	R\$ 3.120,27	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1,67	R\$ 15,38	R\$ 25,68	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.22	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	7,00	R\$ 28,33	R\$ 198,31	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.23	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	8,00	R\$ 44,91	R\$ 359,28	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.24	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	2,00	R\$ 61,50	R\$ 123,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.25	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	1,00	R\$ 21,25	R\$ 21,25	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.26	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	9,00	R\$ 94,26	R\$ 848,34	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.27	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	63,00	R\$ 102,51	R\$ 6.458,13	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
15.28	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P	UN	2,00	R\$ 13,32	R\$ 26,64	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ

SECRETARIA DE OBRAS

Empreendimento

CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Proponente

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ

Localização

SEDE

Data do CTEF

03/01/23

Nº do CTEF

003/2023 PMLB

Valor do CTEF

R\$ 864.501,19

Valor Medido

R\$ 359.242,18

Valor a Medir

R\$ 505.259,01

Quantidade

359.242,18

Período

06/02/23 a 27/06/23

% Medido

41,55%

% a Medir

58,45%

Objetivo

CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Empresa Contratada/CNPJ

SOUZA E REIS CONSTRUTORA LTDA -26.780.152/0001-48

Nº DO BM

1

Valor desta medição

R\$

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

VALORES CONTRATUAIS

DESENV. FÍSICO

DESENV. FINANCEIRO (R\$)

Parc. Fís. / Fin. (%)

Acum. Med. Anterior

Realiz. no Mês de Refér.

Acum. até esta Med.

Acum. Med. Anterior

Realizado no Mês de Refér.

Acum. até esta Med.

Valor a Medir

% a Medir

% Acumulado

% Medido

Temino da Obra

Valor do CTEF

Valor Medido

Valor Acumulado

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

Valor a Medir

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRÓDUTO 3/4" (REF. V. 33 VALEMAM OU SIMILAR)

TERMINAL 50 X 90 MM PARA ELETRICALHA METÁLICA (REF. VI. 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR)

TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

Infraestrutura de Instalações Elétricas para climatização de Secretaria

BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ ELETRÓDUTO 20MM, D=3/4"

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRICALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)

CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETRICALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)

CURVA 90 GRAUS PARA ELETRÓDUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020

DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020

DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020

DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V

PONTO DE CONEXÃO DE EQUIPAMENTOS EM GERAL CONTENDO CAIXA DE PASSAGEM 4 X 4 E TAMPA CEGA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

ELETRÓDUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015

FI:

VISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE OBRAS
 Empreendimento
CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Propositante
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ
 Localização
SEDE

Objetivo
CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
 Empresa Contratada/CNPJ
SOUZA E REIS CONSTRUTORA LTDA - 26.780.152/0001-48

Nº DO BM
 1
 Valor desta medição
 R\$ 359.242,18

Nº do CTEF
 0301/23
 Início da obra
 06/02/2023

Valor do CTEF
 R\$ 864.501,19
 Valor Medido
 R\$ 359.242,18
 Valor a Medir
 R\$ 505.259,01

Termino da obra
 09/08/2023
 % Medido
 41,55%
 % Acumulado
 41,55%
 % a medir
 58,45%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

VALORES CONTRATUAIS

DESENV. FÍSICO

DESENV. FINANCEIRO (R\$)

Parc. Fis. / Fin. (%)

Quant.

Preço unit. (R\$)

Preço Total (R\$)

Acum. Med. Anterior

Realiz. no Mês de Refer.

Acum. até esta Med.

Acum. até esta Med.

Ud.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

16.14 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015

16.15 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020

16.16 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)

16.17 TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)

16.18 TERMINAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR)

17 Infraestrutura cabeamento estruturado de Secretaria

17.1 CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019

17.2 BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1"

17.3 CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm

17.4 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)

17.5 CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)

17.6 CURVA DE INVERSÃO 80 X 80 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)

17.7 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)

17.8 CAIXA DE PASSAGEM 15X15CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO

17.9 CAIXA DE PASSAGEM 20X20X12CM EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, EMBUTIDA

17.10 DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - DIO

17.11 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015

17.12 PATCH PAINEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019

17.13 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 8U X 450MM

17.14 TOMADA DUPLA PARA LÓGICA R445, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF. 0605, FAME OU SIMILAR

18 Instalações Elétricas de Reforma de Praça Pública

18.1 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015

18.2 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.3X0.3X0.3 M. AF_ 12/2020

18.3 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020

18.4 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE OBRAS
Empreendimento
CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Proprietário
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO BARRO DO PIAUÍ
Localização
SEDE

Objetivo
CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Empresa Contratada/CNPJ
SOUZA E REIS CONSTRUTORA LTDA - 26.780.152/0001-48

Nº DO BM
1
Valor desta medição
R\$ 359.242,18

Data do CTEF
03/01/23
Período
06/02/23 a 27/06/23

Nº do CTEF
003/2023 PMLB
Início de obra
06/02/2023

Valor do CTEF
R\$ 864.501,19
Termino da Obra
06/08/2023

Valor Acumulado
R\$ 359.242,18
% Acumulado
41,55%

Valor a Medir
R\$ 505.259,01
% a medir
58,45%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATUAIS			DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
		Ud.	Quant.	Preço unil. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.		Acum. até esta Med.
21.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 234,94	R\$ 234,94	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
21.3	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 1.20X0,60, COM 01 CUBA DE AÇO INOX, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA EM AÇO INOX, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA. BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBITIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	R\$ 1.368,28	R\$ 2.736,56	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
21.4	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES CUBO INOX PWC'S	M	3,90	R\$ 276,85	R\$ 1.079,72	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
21.5	PIA DE AÇO INOX (1.20x0,60)M C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 719,05	R\$ 719,05	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
22	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 33.548,18							0,00%
22.1	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	0,55	R\$ 588,58	R\$ 323,72	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
22.2	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	9,36	R\$ 1.019,23	R\$ 9.539,99	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
22.3	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO (MÓDULO DE 1,50M)	UN	9,00	R\$ 605,67	R\$ 5.451,03	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
22.4	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	20,00	R\$ 109,63	R\$ 2.192,60	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
22.5	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP =40L e DIAM. =35cm	UN	12,00	R\$ 360,03	R\$ 4.320,36	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
22.6	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOLBOND" DUAS CHAPAS	M2	13,86	R\$ 666,53	R\$ 9.515,31	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
22.7	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,50 X 0,70 M	UN	1,00	R\$ 2.205,17	R\$ 2.205,17	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
23	SERVIÇOS FINAIS				R\$ 2.666,68							0,00%
23.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.709,41	R\$ 1,56	R\$ 2.666,68	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
TOTAL DA OBRA					R\$ 864.501,19	0,00	0,00	0,00	359.242,18	359.242,18	41,55%	41,55%

IMPORTA O VALOR DA PRIMEIRA MEDIÇÃO DE R\$359.242,18 (TREZENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL, DUZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E DOIS CENTAVOS)