



OFICIO Nº 162/2021 - Engenharia e Convênios

À Comissão de Licitação


Sr. Presidente de Licitação Ramon Galvão Fernandes,

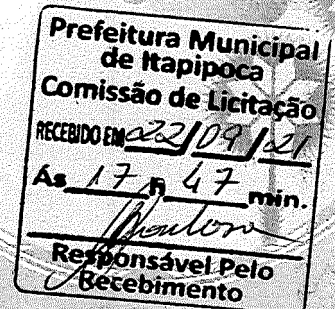
Cumprimentando Ihe, cordialmente, venho por meio deste, encaminhar a V. Sa., solicitação para substituição de orçamento e cronograma físico financeiro do processo licitatório para CONSTRUÇÃO DE MUROS E FECHAMENTOS EM CRECHE TIPO I – PADRÃO FNDE COM ENDEREÇO NO BAIRRO MOURÃO, ITAPIPOCA-CE. Devido as células dos serviços 3.1 ao 3.12 não estarem inseridas na fórmula da soma, existe a necessidade de substituição dessa planilha para correção da soma do valor total da obra que inicialmente era 145.438,18 (cento e quarenta e cinco mil, quatrocentos e trinta e oito reais e dezoito centavos) para 173.072,53 (cento e setenta e três mil, setenta e dois reais e cinquenta e três centavos). O orçamento e o cronograma físico financeiro, encontram-se em anexo a este ofício.

Aproveito o ensejo para externar Ihe votos de estima e consideração. No mais, estarei disponível para maiores esclarecimentos.

Itapipoca-CE, 22 de setembro de 2021.

Atenciosamente,


Menandro Alison Sales Rodrigues
Engenheiro Civil CREA-CE 50.041
RNP: 061.144.305-8





PREFEITURA DE
Itapipoca
Pra Frente, pra gente

RA: CONSTRUÇÃO DE MUROS E FECHAMENTOS EM CRECHE TIPO 1 - PADRÃO FNDE
DEREÇO: MOURÃO, ITAPOICA
TA DE PREÇO BASE: SINAPI CE 082021 DESONERADO/ SEINFRA 027.1
i: 31,25%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
TEM	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇOS PRELIMINARES	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO S/ BDI	PREÇO C/ BDI	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA		M2	13,50	151,47	198,80	2.044,85	2.683,86
			SUBTOTAL							
2.0			GRADIL METÁLICO							
2.1	C4730	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	44,00	209,64	275,15	9.224,16	12.106,71
2.2	C4557	SEINFRA	PORTÃO DE ABRIR NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM		M2	13,50	494,52	649,06	6.676,02	8.762,28
			SUBTOTAL						15.900,18	20.868,99
3.0			MUROS E FECHAMENTOS							
3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		M3	23,49	58,46	76,73	1.373,23	1.802,36
3.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020		M2	32,92	4,30	5,64	141,56	185,79
3.3	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017		M3	6,88	35,45	46,53	236,81	310,81
3.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017		M2	14,96	23,26	30,53	347,97	456,71
3.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017		M2	9,08	110,71	145,31	1.005,25	1.319,39
3.6	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015		KG	246,51	17,34	22,76	4.274,48	5.610,26
3.7	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015		KG	410,85	14,91	19,57	6.125,77	8.040,08
3.8	96558	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016		M3	6,60	479,16	628,90	3.162,46	4.150,72
3.9	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016		M2	17,96	22,37	29,36	401,77	527,32
3.10	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2020		M3	4,79	524,35	688,21	2.511,64	3.296,52
3.11	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017		M2	5,99	57,01	74,83	341,49	448,21
3.12	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017		M3	2,39	473,78	621,84	1.132,33	1.486,19
3.13	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		M2	5,09	28,35	37,21	144,30	189,40
3.14	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRAUDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015		KG	89,89	18,39	24,14	1.653,08	2.169,66
3.15	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRAUDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015		KG	149,82	15,36	20,16	2.301,24	3.020,37
3.16	92722	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015		M3	3,93	448,94	589,23	1.764,33	2.315,69
3.17	87495	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2021		M2	340,23	72,05	94,57	24.519,57	32.074,06

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA
Comissão Permanente de Licitação
418
24.519,57
32.074,06

3.18	87879	SINAPI	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	680,46	3,06	4,02	2.082,21	2.732,90
3.19	87529	SINAPI	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 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	680,46	25,91	34,01	17.630,72	23.140,32
3.20	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEIMÃOS. AF_05/2017	M2	680,46	17,84	23,42	12.139,41	15.932,97
3.21	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX AGRÍCOLA EM PAREDES. DUAS DEIMÃOS. AF_06/2014	M2	680,46	12,70	16,67	8.641,84	11.342,42
3.22	101966	SINAPI	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES. EM GRANITO OU MARMORE. L = 25 CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:8 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	154,85	142,22	186,66	21.984,32	28.867,55
SUBTOTAL								113.919,76	149.519,88
								CUSTO TOTAL S/BDI	
								131.864,78	173.072,53

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA EM R\$ 173.072,53 (CENTO E SETENTA E TRÊS MIL, SETENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS)

ITAPIPOCA-CE, 30 DE JULHO DE 2021

Menandro Alison Sales Rodrigues

MENANDRO ALISON SALES RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 50.041
RNP: 061.144.305-8





PREFEITURA DE
Itapipoca
Pra frente, pra gente

BRA: CONSTRUÇÃO DE MUROS E FECHAMENTOS EM CRECHE TIPO 1 - PADRÃO FNDE
NDEREÇO: MOURÃO, ITAPIPOCA/CE
ATA DE PREÇO BASE: SINAPI CE 052021 DESONERADO/ SEINFRA 027.1
DI: 31,25%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	TEMPO DE EXECUÇÃO EM DIAS		
				30	60	90
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.683,86	1,55%	100,00%		
2.0	GRADIL METÁLICO	20.868,99	12,06%	2.683,86	-	-
3.0	MUROS E FECHAMENTOS	149.519,68	86,39%	20.868,99	-	-
	VALORES TOTAIS	173.072,53	100,00%	149.519,68	-	-
				100,00%	0,00%	0,00%
				100,00%	100,00%	100,00%


Manoel Aires Gomes Diniz
Engenheiro Civil
CREA-CE 50.041
RNP 061 144 305-3

