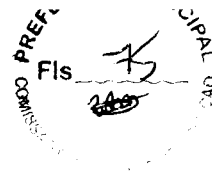




GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

ANEXO I

01. PROJETO BÁSICO

(Memoriais descritivos, plantas e justificativas técnicas).

02. ORÇAMENTO BÁSICO

(Planilha orçamentária).

03. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

(Cronograma de execução da obra e do desembolso financeiro).



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

S. M. S.



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



Silvia Costa

MEMORIAL DESCRITO - ESPECIFICAÇÕES



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



REFORMA SEDE DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A edificação a ser especificada consiste na reforma do prédio sede da Secretaria de Ação Social na sede do município de Monsenhor Tabosa-CE.

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

A obra em questão será identificada por uma placa padrão com dimensões e materiais de acordo com o Manual de Uso da Marca do Governo Federal – Obras. Logo após, deverá ser realizada a raspagem inicial do terreno, de modo a retirar algum resquício de matéria orgânica presente no solo.

A locação deve ser realizada através de tábuas corridas de madeira, onde o eixo dos pilares é demarcado por linhas (arames) em dois sentidos. Assim, o ponto de encontro entre os arames será o centro dos pilares e sapatas, podendo desta forma marcar no solo a geometria do pilar com base na locação para posterior escavação.

2.0 DEMOLIÇÕES

As demolições existentes estão especificadas no projeto arquitetônico, onde devem ser demolidas alvenarias para a locação de esquadrias e pisos cimentados para a aplicação de cerâmica. Todas as demolições devem ser realizadas com segurança adequada para os operários, e o entulho resultante deverá ser retirado em caminhão basculante e descartado em local adequado.

3.0 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

Todos os trabalhos em terra deverão respeitar as normas técnicas. A escavação de sapatas deverá ser feita de acordo com o especificado no projeto de cálculo estrutural.

O aterro deverá ser executado com material de boa qualidade, as camadas de material devem ser compactadas de forma a proporcionar o mínimo de vazios.

4.0 INFRA-ESTRUTURA

Todo o alicerce será realizado com pedras rachão argamassada com concreto de forma a preencher toda a vala escavada. Quando o nível estiver próximo ao nível do terreno, será construída uma alvenaria de embasamento com tijolos cerâmicos e

Toniz de Aquino Gonçalves Filho
Eng. Civil - CREA-CE: 50805/D
RMP 060334348



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



REFORMA SEDE DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

argamassa mista de cimento, cal e areia em 1:2:8. Este nível deverá ficar em conformidade ao especificado em projeto e pront-o para receber a cinta de amarração inferior.

No fundo das cavas destinadas às fundações diretas (blocos, sapatas, vigas de fundação ou radiers) será executada uma camada de concreto de regularização, no traço 1:4:8 (cimento: areia: brita). As dimensões deste lastro, em planta, serão as mesmas do elemento de fundação que ele vai receber e a espessura de, no mínimo, 5 (cinco) centímetros.

Toda a execução do projeto estrutural deverá atender às normas vigentes e estarem em total conformidade com o apresentado em plantas. Deverá ser estritamente obedecido os valores de fck e diâmetros de armadura assim como o descrito. Em todos os locais indicados a ser executado, o concreto armado será no traço 1: 2: 4 (cimento , areia e brita). Todas as formas onde serão aplicados o concreto serão abundantemente molhados imediatamente antes da concretagem. Todas as falhas existentes por ocasião da concretagem deverão ser preenchidas imediatamente após a desforma. Deve ser usada vibração mecânica para os pilares. Os prazos para a retirada das formas devem seguir os preceitos da N.B-1: pilares e faces laterais de vigas – 3 dias, faces inferiores de vigas até 10 m de vão – 21 dias.

5.0 PAREDES E PAINÉIS

Serão executadas com tijolos cerâmicos furados, de primeira qualidade, rejuntados com argamassa mista, obedecendo à localização, dimensões e alinhamentos indicados nos projetos. As espessuras das paredes serão e 15cm, (quinze cm). Caso as dimensões dos tijolos cerâmicos (09 x 19 x 19) apresentem pequenas alterações na espessura, serão aceitas variações de até 1,0cm.

6.0 PISOS

Todos os pisos devem ser executados respeitando-se os níveis e cotas detalhados em projeto. O piso morto deverá ser executado com um concreto com resistência não inferior à 13,50 MPa. Após a execução deste, deverá ser realizada a regularização com argamassa de cimento e areia, no traço 1:3. O piso em pedra cariri deve estar assentado em uma camada de areia com altura = 0,30 m, com piso morto e regularização.

Tonaz de Aquino Gomes Parameiro
Eng. Civil - CREA-CE: 38395D
RNP 060334348



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



REFORMA SEDE DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Os ladrilhos Cerâmicos (cerâmica branca Elizabeth 30 x 30) especificados serão correspondentes ao padrão aprovado pela Fiscalização quanto a fabricante, PEI e a linha especificada, não podendo apresentar defeitos em suas superfícies, cores uniformes, inexistência de empenamentos e uniformidade nas medidas geométricas.

7.0 COBERTURA

As telhas serão cerâmicas, do tipo colonial, com 25% de declividade, e utilizando-se cumeeiras do mesmo material. O recobrimento deverá obedecer às prescrições próprias, sendo vedada à emenda. Os encaixes deverão ser perfeitos, de forma a evitar infiltrações. O madeiramento será feito com madeira de Lei, seca, sendo que as emendas só poderão ser feitas, utilizando-se de “mão de amigo” e com reforços metálicos. Também deverão ser observados os espaçamentos entre elementos de madeira, previstos em Normas.

8.0 ESQUADRIAS

As esquadrias de madeira deverão obedecer rigorosamente o projeto arquitetônico, quanto a sua localização, forma de abertura e tamanho. As portas, serão de folhas lisas, encabeçadas, de primeira qualidade, não se admitindo portas que apresentem emendas visíveis, ou nós. As mesmas serão posteriormente pintadas com tinta esmalte. As ferragens para as esquadrias, tanto para madeira como metálicas, deverão ser precisas no seu funcionamento e seu acabamento deverá ser perfeito. As esquadrias do necrotério, almoxarifado e lavanderia serão retiradas e trocadas por novas portas e ferragens.

9.0 INSTALAÇÕES

Todas as instalações deverão estar de acordo com os projetos e normas técnicas. Os materiais tais como tubos e conexões, deverão apresentar qualidade mínima exigível.

10 CONSIDERAÇÕES FINAIS

A fiscalização da obra ficará a cargo da Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa - CE, através de um engenheiro legalmente habilitado para os serviços, e com amplos poderes de “liberdade de ação”, na condução do desenrolar da obra em

Tomas de Aquino Gomes Parente
Eng. Civil - CREA-CE: 33395/0
RNP: 060334248



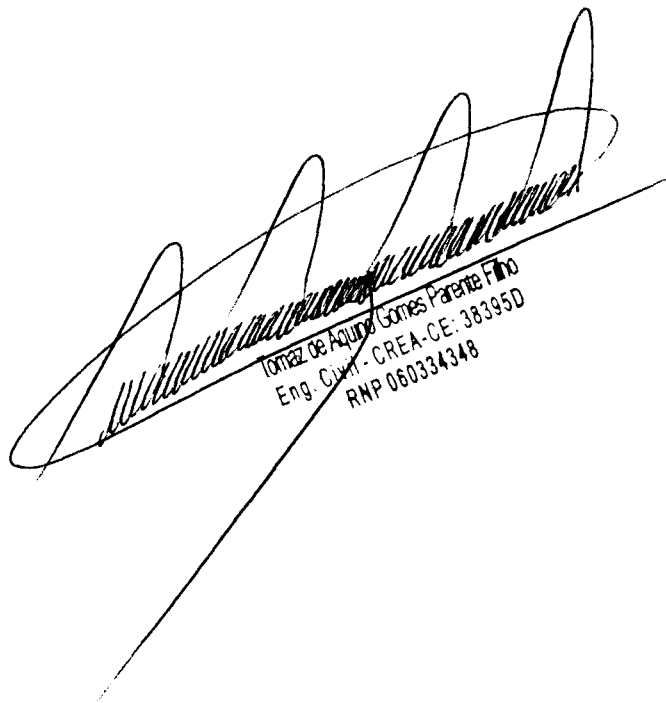
Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



REFORMA SEDE DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

epígrafe. - A liberação das faturas correspondentes a serviços executados dependerá sempre da aprovação da fiscalização, através de boletins de medição.

A obra será entregue em perfeito estado de limpeza e conservação. Deverão estar funcionando todas as instalações, equipamentos, aparelhos, com as instalações definitivamente ligadas à rede pública. Será removido todo entulho do terreno, sendo limpos e varridos os excessos. Todos os pisos e revestimentos serão lavados e entregues sem qualquer mancha ou sujeira.



Tomás de Aquino Gomes Parente Filho
Eng. Civil - CREA-CE: 38395D
RMP 060334348



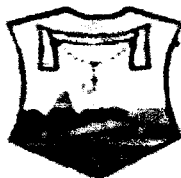


Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



Subscrevi

ORÇAMENTO



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nos.



RESUMO ORÇAMENTÁRIO

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 26.1 DESONERADA/CE

B.D.I: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

	TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI	R\$	161.593,68
	BDI DA OBRA		20,00%
	TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI	R\$	193.912,42

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR GLOBAL DE R\$ 193.912,42
(CENTO E NOVENTA TRÊS MIL, NOVECENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS)

[Handwritten signature]
Monsenhor Tabosa, 10 de Outubro de 2019
Eng. Civil - CREA-CE: 38395/D
RNP 060334348

[Handwritten signature]



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



ORÇAMENTO DETALHADO

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 26.1 DESONERADA/CE

B.D.I: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

Imagem de Arquivo Corrigida Patente FTM
Eng. Civil CREA-CE 28339/D
RNP 000334248

ITEM	INSUMOS	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	PR. UNIT.	PR. TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.678,68
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	279,78	R\$ 1.678,68
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 8.374,06
2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	M2	1261,47	1,02	R\$ 1.286,70
2.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	782,15	7,50	R\$ 5.866,13
2.3	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	10,50	5,41	R\$ 56,81
2.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	58,66	19,85	R\$ 1.164,43
3.0	ACABAMENTOS INTERNO E EXTERNO					R\$ 44.598,00
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	782,15	5,19	R\$ 4.059,36
3.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 P/PAREDE	M2	782,15	25,86	R\$ 20.226,40
3.3	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	713,35	18,78	R\$ 13.396,71
3.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	68,80	81,69	R\$ 5.620,27
3.5	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	20,21	10,26	R\$ 207,35
3.6	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	20,21	31,80	R\$ 642,68
3.7	C2113	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO	M2	20,21	22,03	R\$ 445,23
4.0	COBERTA					R\$ 25.113,28
4.3	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	600,94	41,79	R\$ 25.113,28
5.0	PISOS					R\$ 19.991,34
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	60	32,50	R\$ 1.950,00
5.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	60	20,29	R\$ 1.217,40
5.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	20	77,96	R\$ 1.575,57



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



ORÇAMENTO DETALHADO

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 26.1 DESONERADA/CE

B.D.I.: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO N° 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

IMP. DA AQUISIÇÃO DE BENS PATRIMONIAIS
E.O.G. CIVIL CRÉD. - CE- 203940
RNP 000332348

ITEM	INSUMOS	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	PR. UNIT.	PR. TOTAL
5	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	414	36,47	R\$ 15.113,17
5.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	20	6,69	R\$ 135,20

6.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS						R\$ 7.617,86
6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	4	665,45	R\$ 2.661,80
6.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	CJ	6	826,01	R\$ 4.956,06

7.0 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 898,87
7.1	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	1	58,49	R\$ 58,49
7.2	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	UN	2	4,59	R\$ 9,18
7.3	C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	1	4,59	R\$ 4,59
7.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	2	11,38	R\$ 22,76
7.5	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	4	25,11	R\$ 100,44
7.6	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	2	14,35	R\$ 28,70
7.7	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN	1	32,03	R\$ 32,03
7.8	C3585	MUTIRÃO MISTO - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA	UN	2	30,41	R\$ 60,82
7.9	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	2	38,50	R\$ 77,00
7.10	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6	11,33	R\$ 67,98
7.11	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	6	15,68	R\$ 94,08
7.12	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	6	27,82	R\$ 166,92
7.13	C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	4	3,99	R\$ 15,96
7.14	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	4	7,65	R\$ 30,60
7.15	C2404	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")	UN	1	10,57	R\$ 10,57
7.16	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	8	6,26	R\$ 50,08
7.17	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	3	9,53	R\$ 28,59
7.18	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	UN	4	10,02	R\$ 40,08

8.0 LOUÇAS E METAIS						R\$ 1.564,90
8.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	592,86	R\$ 1.185,72
8.2	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	189,59	R\$ 379,18



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



ORÇAMENTO DETALHADO

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 26.1 DESONERADA/CE

B.D.I: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO N° 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

ITEM	INSUMOS	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	PR. UNIT.	PR. TOTAL
9.0	INSTALAÇÕES ELETRICA					R\$ 2.631,96
9.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	8	14,44	R\$ 115,52
9.2	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	12	13,81	R\$ 165,72
9.3	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	16	16,97	R\$ 271,52
9.4	C3580	SOQUETE DE PRATICO - PADRÃO POPULAR	UN	8	7,40	R\$ 59,20
9.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	400	5,05	R\$ 2.020,00
10.0	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO					R\$ 3.027,20
10.1	C1347	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	1	2.144,85	R\$ 2.144,85
10.2	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1	882,35	R\$ 882,35
11.0	PINTURA GERAL					R\$ 44.577,60
11.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	58,38	17,67	R\$ 1.031,57
11.2	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	2435,46	17,88	R\$ 43.546,02
12.0	LIMPEZA FINAL					R\$ 1.519,93
12.0	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	237,86	6,39	R\$ 1.519,93

TOTAL GERAL DA OBRA	R\$ 161.593,68
BDI DA OBRA	20,00%
VALOR DO BDI	32318,74
TOTAL GERAL DA OBRA	R\$ 193.912,42

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR GLOBAL DE R\$ 193.912,42
(CENTO E NOVENTA TRÊS MIL, NOVECENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS)

Iomaz de Aquino Gomes Parente Filho
Eng. Civil - CREA-CE: 38395D
RNP 060334348



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



MEMORIAL DE CÁLCULO

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 DESONERADA/CE

B.D.I: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO N° 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

ITEM	INSUMOS	DISCRIMINAÇÃO	UND	CÁLCULO	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	LAGURAR X ALTURA = 2,00X3,00	6,00
2.0 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
2.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	M2	JARDIM E ESTACIONAMENTO QUADRA	1.261,47
2.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	SALAS (01 A 09 - COZINHA - AREA COMUM - CIRCULAÇÃO E BANHEIROS)	782,15
2.3	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	SALA 1, 2, 3, = (2,00+1,50+1,50+1,50+4,00)	10,50
2.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	ITEM 2.1*0,03*TAXA DE EMPOLAMENTO (1,5)=(((21,1+21,6+21,4+13,8+12+20,8+11,2+9,6+9,6+17,6+16+16,1+18,9+24,7+8,8+18,82+16,2)*2)+(238,3*2))*0,05*1,5	58,66
3.0 ACABAMENTOS INTERNO E EXTERNO					
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	SALA 02 + BANHEIRO PUBLICO =(3,90*3,00)+(2*(1,80*4,40))	782,15
3.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 P/PAREDE	M2	SALA 02 + BANHEIRO PUBLICO =(3,90*3,00)+(2*(1,80*4,40))	782,15
3.3	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	SALA 02=(3,90*3,00)	713,35
3.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	BANHEIRO PUBLICO =((9,60*2)+(7,6*2))*2	68,80
3.5	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	BANHEIROS E LAVATORIOS = (5,75*2)+(4,74*2)	20,21
3.6	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	BANHEIROS E LAVATORIOS = (5,75*2)+(4,74*2)	20,21

Assinatura
Eng. Civil - CREA-CE: 38.395/21
RNP 080334348



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa

Construindo a Terra de Todos Nós.



MEMORIAL DE CÁLCULO

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 DESONERADA/CE

B.D.I: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO N° 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

ITEM	INSUMOS	DISCRIMINAÇÃO	UND	CÁLCULO	QUANT.
1	C2113	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO	M2	BANHEIROS E LAVATORIOS = (5,75*2)+(4,74*2)	20,21

4.0 COBERTA

4.2	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	COBERTA GERAL DO PREDIO	600,94
-----	-------	---	----	-------------------------	--------

5.0 PISOS

5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	BANHEIROS + PATIO + SALA =(8+8,+24+20)	60,00
5.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	BANHEIROS + PATIO + SALA =(8+8,+24+20)	60,00
5.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	BANHEIROS E LAVATORIOS = (5,75*2)+(4,74*2)	20,21
5.4	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	AREA DA QUADRA	414,40
5.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	BANHEIROS E LAVATORIOS = (5,75*2)+(4,74*2)	20,21

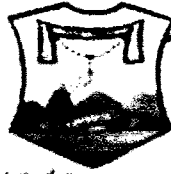
6.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS

6.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	BOX DOS BANHEIROS	4
6.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	SALA DE 01 A 06	6

7.0 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

7.1	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	CONFORME PROJETO	
-----	-------	---------------------------------------	----	------------------	--

Tornez de Aquino Gomes Pereira Filho
Eng. Civil - CREA - CE: 36495D
RNP 060334348



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



MEMORIAL DE CÁLCULO

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 DESONERADA/CE

B.D.I: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO N° 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

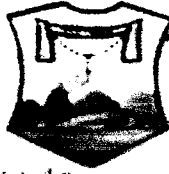
Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

ITEM	INSUMOS	DISCRIMINAÇÃO	UND	CÁLCULO	QUANT.
7.2	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	UN	CONFORME PROJETO	2
7.3	C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	CONFORME PROJETO	1
7.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	CONFORME PROJETO	2
7.5	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	CONFORME PROJETO	4
7.6	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	CONFORME PROJETO	2
7.7	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	UN	CONFORME PROJETO	1
7.8	C3585	MUTIRÃO MISTO - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA	UN	CONFORME PROJETO	2
7.9	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	CONFORME PROJETO	2
7.10	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	CONFORME PROJETO	6
7.11	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	CONFORME PROJETO	6
7.12	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	CONFORME PROJETO	6
7.13	C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	CONFORME PROJETO	4
7.14	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	CONFORME PROJETO	4
7.15	C2404	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")	UN	CONFORME PROJETO	1
7.16	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	CONFORME PROJETO	8
7.17	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	CONFORME PROJETO	3
7.18	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	UN	CONFORME PROJETO	4

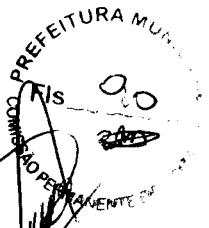
8.0 LOUÇAS E METAIS

8.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	CONFORME PROJETO	
-----	-------	--	----	------------------	--

Íltonaz de Aquino Gomes Pereira Filho
Eng. Civil - CREA-CE: 38395/D
RNP 060334348



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



MEMORIAL DE CÁLCULO

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 24.1 DESONERADA/CE

B.D.I: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

ITEM	INSUMOS	DISCRIMINAÇÃO	UND	CÁLCULO	QUANT.
8.2	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	CONFORME PROJETO	2

9.0 INSTALAÇÕES ELETRICA

9.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	SALA DO MAURO + BIBLIOTECA + SALA DE TRANSPORTE + HALL + SALA DOS CONSELHOS	8
9.2	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	SALA DO MAURO 05 UNID + BIBLIOTECA 03 UNID. + HALL 01 UNID. + SALA DOS TRANSPORTE 05 UNID. + SALA DOS CONSELHOS 05 UNID.	12
9.3	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	SALA DO MAURO + BIBLIOTECA + SALA DE TRANSPORTE + HALL + SALA DOS CONSELHOS	16
9.4	C3580	SOQUETE DE BAQUELITE - PADRÃO POPULAR	UN	SALA DO MAURO + BIBLIOTECA + SALA DE TRANSPORTE + HALL + SALA DOS CONSELHOS	8
9.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	150m	400

10.0 URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO

10.1	C1347	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	QUADRA	1
10.2	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	QUADRA	1

11.0 PINTURA GERAL

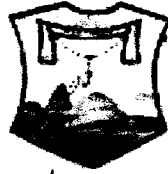
11.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	PORTAS EM MADEIRAS EM GERAL	50,40
11.2	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	PAREDES DA SALA NOVA + PAREDES DO BANHEIROS + DIVISÕES + SECRETARIA E COORDENAÇÃO =(((6,00+4,00+3,00+3,00+3,00)*3)*2)- (((0,80*2,10)*3)*2))	2435,46

12.0 LIMPEZA FINAL

12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	ÁREA CONSTRUÍDA DA EDIFICAÇÃO	
------	-------	---------------	----	-------------------------------	--

Handwritten signature

Eng.º Luiz de Aquino Gomes
Eng. Civil - CREA-CE 57839/0-0
RNP 060334348



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
 Construindo a Terra de Todos Nos.

PLANILHA COMPOSIÇÃO BDI

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 26.1 DESONERADA/CE

B.D.I: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

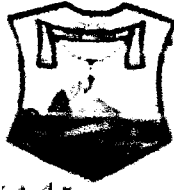
COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	4,86
	Impostos	
I	Impostos	7,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	2,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	7,65
	BDI =	20,00%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 Eng. Civil - CREA-CE: 38395D
 RNP 060334348



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa

Construindo a Terra de Todos Nos.

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 26.1 DESONERADA/CE

B.D.I.: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO N° 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

CÓD	DESCRIÇÃO	TABELA 24.1	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE A	46,45	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDÊNCIA DE A	15,43	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98
D2	TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,68

Eng. Civil - CREA - CE: 38395D
RNP 060334348



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nos.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DE ORÇAMENTO

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

Endereço: SEDE - MONSENHOR TABOSA - CE

Fonte: TABELA SEINFRA 26.1 DESONERADA/CE

B.D.I: 20,00% DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO N° 2622/2013

Data de elaboração do orçamento: OUTUBRO 2019

Encargos sociais desonerados: 88,81%(HORA) 50,72%(MÊS)

C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530 MONTADOR	H	3,0000	7,2000	21,6000
12391 PEDREIRO	H	3,0000	7,2000	21,6000
12543 SERVENTE	H	3,0000	4,8800	14,6400
Total:				57,8400

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	16,2300	2,7591
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	17,6000	2,9920
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5000	22,4000	33,6000
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSAS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	79,3900	79,3900
Total:				118,7411

SERVIÇOS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	278,0350	3,4754
Total:				3,4754

Total Simples: 180,06
Encargos Sociais: 51,37
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 279,78

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,3000	7,2000	2,1600
12543 SERVENTE	H	3,0000	4,8800	14,6400
Total:				16,8000

Total Simples: 16,80
Encargos Sociais: 14,62
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 31,42

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	18,2453	4,3789
Total:				4,3789

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,7200	4,8800	3,5136
Total:				3,5136

Total Simples: 7,89
Encargos Sociais: 4,73
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 12,62

17/12/08 Manoel Gomes Pereira Filho
CREA-CE: 36395D
RNP 060334348

C1263 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM ROCHA C/EXPLOS.PERF.MAN. ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10500	CAVOUQUEIRO	H	5,4000	4,8800	26,3520
12543	SERVENTE	H	13,5000	4,8800	65,8800
				Total:	92,2320
MATERIAIS					
10966	DINAMITE 40%	KG	0,2000	11,0000	2,2000
12326	ESPOLETA	UN	3,0000	2,3500	7,0500
12329	ESTOPIM	M	3,0000	2,7500	8,2500
				Total:	17,5000
				Total Simples:	109,73
				Encargos Sociais:	80,25
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	189,98

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	8,5000	7,2000	61,2000
12543	SERVENTE	H	9,2000	4,8800	44,8960
				Total:	106,0960
MATERIAIS					
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,4200	98,7000
				Total:	98,7000
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	287,2360	86,1708
				Total:	86,1708
				Total Simples:	290,97
				Encargos Sociais:	105,05
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	396,02

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,7000	4,8800	8,2960
				Total:	8,2960
				Total Simples:	8,30
				Encargos Sociais:	7,21
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	15,51

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,7000	4,8800	8,2960
				Total:	8,2960
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	46,0000	50,6000
				Total:	50,6000
				Total Simples:	58,90
				Encargos Sociais:	7,21
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	66,11

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000	5,6000	7,2800
10498	CARPINTEIRO	H	1,3000	7,2800	9,3600
				Total:	16,6400
MATERIAIS					
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	6,6000	2,6400

0,4000
 6,6000
 2,6400
 RNP 00334348

[Handwritten signature]



I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1500	9,4000	4100
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	4,7400	23700
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	6,1800	6,1800
				Total:	12,6000
				Total Simples:	29,24
				Encargos Sociais:	14,48
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	43,72

C1401 - FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	5,6000	8,4000
I0498	CARPINTEIRO	H	1,5000	7,2000	10,8000
				Total:	19,2000
MATERIAIS					
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1700	6,6000	1,1220
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,0000	14,7900	44,3700
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2000	9,4000	1,8800
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	4,7400	7,2522
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2,8400	6,1800	17,5512
				Total:	72,1754
				Total Simples:	91,38
				Encargos Sociais:	16,70
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	108,08

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA

ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	7,2000	7,2000
I2543	SERVENTE	H	1,1200	4,8800	5,4656
				Total:	12,6656
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	46,0000	0,6900
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,7400	1,6132
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,5000	1,0900
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4200	10,5000
				Total:	13,8932
				Total Simples:	26,56
				Encargos Sociais:	11,02
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	37,58

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	13,8268	0,4978
				Total:	0,4978
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,4000	7,2000	2,8800
I2543	SERVENTE	H	1,1000	4,8800	5,3680
				Total:	8,2480
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	46,0000	1,5272
I0280	BRITA	M3	0,0440	56,0000	2,4640
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,5000	5,5000
				Total:	9,4912
				Total Simples:	18,24
				Encargos Sociais:	7,40
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	25,64

Formaz de Aquino Gomes Parente Filho
 Eng. Civil - CREA-CE: 38339/0-0
 RNP 060334348

C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2500	7,2000	1,8000
12543	SERVENTE	H	0,5500	4,8800	2,6840
Total:					4,4840

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	46,0000	1,6790
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,5000	7,2900
Total:					8,9690

Total Simples: 13,45
Encargos Sociais: 3,90
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 17,35

C3001 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,6000	7,2000	4,3200
12543	SERVENTE	H	0,6000	4,8800	2,9280
Total:					7,2480

MATERIAIS

16500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	32,6100	35,8710
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,0000	16,0000
Total:					51,8710

Total Simples: 59,12
Encargos Sociais: 6,31
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 65,43

C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,2000	7,2000	1,4400
12543	SERVENTE	H	0,2000	4,8800	0,9760
Total:					2,4160

MATERIAIS

10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	2,7500	0,4648
Total:					0,4648

Total Simples: 2,88
Encargos Sociais: 2,10
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 4,98

C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0000	5,6000	5,6000
10498	CARPINTEIRO	H	1,0000	7,2000	7,2000
Total:					12,8000

MATERIAIS

10405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	2,8400	9,9400
11724	PREGO	KG	0,1200	9,4000	1,1280
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	1,3500	4,7250
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	21,8800	29,1004
Total:					44,8934

Total Simples: 57,69
Encargos Sociais: 11,14
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 68,83



Imaz de Aguiar Gomes Parente Filho
Eng. Civil - CREA-CE: 383950
RMP 060334348

C4462 - TELHA CERÂMICA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,1000	7,2000	7,9200
12543	SERVENTE	H	1,1000	4,8800	5,3680
				Total:	13,2880

MATERIAIS

12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,0000	0,4600	15,1800
				Total:	15,1800

Total Simples: 28,47
Encargos Sociais: 11,56
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 40,03

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,1000	7,2000	0,7200
12543	SERVENTE	H	0,1500	4,8800	0,7320
				Total:	1,4520

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	46,0000	0,2806
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,5000	1,2150
				Total:	1,4956

Total Simples: 2,95
Encargos Sociais: 1,26
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 4,21

C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,6000	7,2000	4,3200
12543	SERVENTE	H	0,6000	4,8800	2,9280
				Total:	7,2480

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	287,2360	7,1809
				Total:	7,1809

Total Simples: 14,43
Encargos Sociais: 7,37
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 21,80

C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA - UN

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	228,3284	228,3284
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	21,0200	42,0400
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	174,3600	174,3600
				Total:	444,7284

Total Simples: 444,73
Encargos Sociais: 56,48
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 501,21

C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA - UN

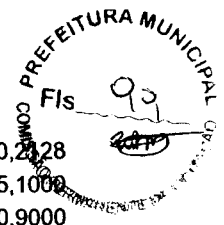
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	5,6000	11,2000
12320	ENCANADOR	H	2,0000	7,2000	14,4000
				Total:	25,6000

MATERIAIS

10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	239,7000	239,7000
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1700	0,3400
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	152,6000	152,6000
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600

10/04/2014 10:00
 RMP 060334245

[Assinatura]



I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3800	0,2128
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	2,5500	5,1000
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	20,9000	20,9000
Total:					434,9128
Total Simples:					460,51
Encargos Sociais:					22,28
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					482,79

C3598 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR - UN

MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7500	5,6000	15,4000
I2320	ENCANADOR	H	2,7500	7,2000	19,8000
Total:					35,2000
MATERIAIS					
I1092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	4,9400	4,9400
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	72,3100	72,3100
I2420	SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATORIO	UN	1,0000	10,1300	10,1300
I2483	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	UN	4,0000	0,5500	2,2000
I6122	TORNEIRA DE PLÁSTICO CURTA DE 1/2" (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	9,3300	9,3300
Total:					98,9100
Total Simples:					134,11
Encargos Sociais:					30,63
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					164,74

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	5,6000	1,9600
I2395	PINTOR	H	0,4000	7,2000	2,8800
Total:					4,8400
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5500	0,1375
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	10,0400	1,2048
I2096	TINTA LATEX	L	0,1700	12,5700	2,1369
Total:					3,4792
Total Simples:					8,32
Encargos Sociais:					4,21
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					12,53

C1628 - LIMPEZA GERAL - M2

MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,7000	4,8800	3,4160
Total:					3,4160
Total Simples:					3,42
Encargos Sociais:					2,97
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					6,39



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



A handwritten signature in black ink, located at the bottom left of the page.

ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA



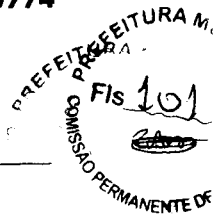
Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20190529774

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL



1. Responsável Técnico

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **0603344348**
Registro: **0603344348CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA**
PRAÇA 07 DE SETEMBRO
Complemento:
Cidade: **Monsenhor Tabosa**

Bairro: **CENTRO**
UF: **CE**

CPF/CNPJ: **07.693.989/0001-05**
Nº: **15**
CEP: **63780000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **27/08/2019**

Valor: **R\$ 210.466,97**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA SETE DE SETEMBRO

Nº: **15**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Monsenhor Tabosa**

UF: **CE**

CEP: **63780000**

Data de Início: **27/08/2019**

Previsão de término: **27/11/2020**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Código: **Não especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA**

CPF/CNPJ: **07.693.989/0001-05**

4. Atividade Técnica

7 - FISCALIZACAO

Quantidade

Unidade

17 - FISCALIZAÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> MATERIAIS -> #1343 - RECUPERAÇÃO DAS CONSTRUÇÕES

1,00

un

17 - EXECUÇÃO

Quantidade

Unidade

5 - PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> MATERIAIS -> #1343 - RECUPERAÇÃO DAS CONSTRUÇÕES

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

TRATA-SE DE UMA ART DE FISCALIZAÇÃO DA REFORMA DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

M. TABOSA, 29 de 08 de 2019

Local

data

TOMAZ DE AQUINO GOMES PARENTE FILHO - CPF: 624.060.643-91

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - CNPJ: 07.693.989/0001-05

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

* Somente é considerada válida a ART quando estiver cadastrada no CREA, quitada, possuir as assinaturas originais do profissional e contratante.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 226,50**

Registrada em: **29/08/2019**

Valor pago: **R\$ 226,50**

Nosso Número: **8213509740**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 3y9cY
Impresso em: 05/11/2019 às 18:22:38 por: , ip: 187.60.39.51

www.creace.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@creace.org.br
Fax: (85) 3453-5804

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

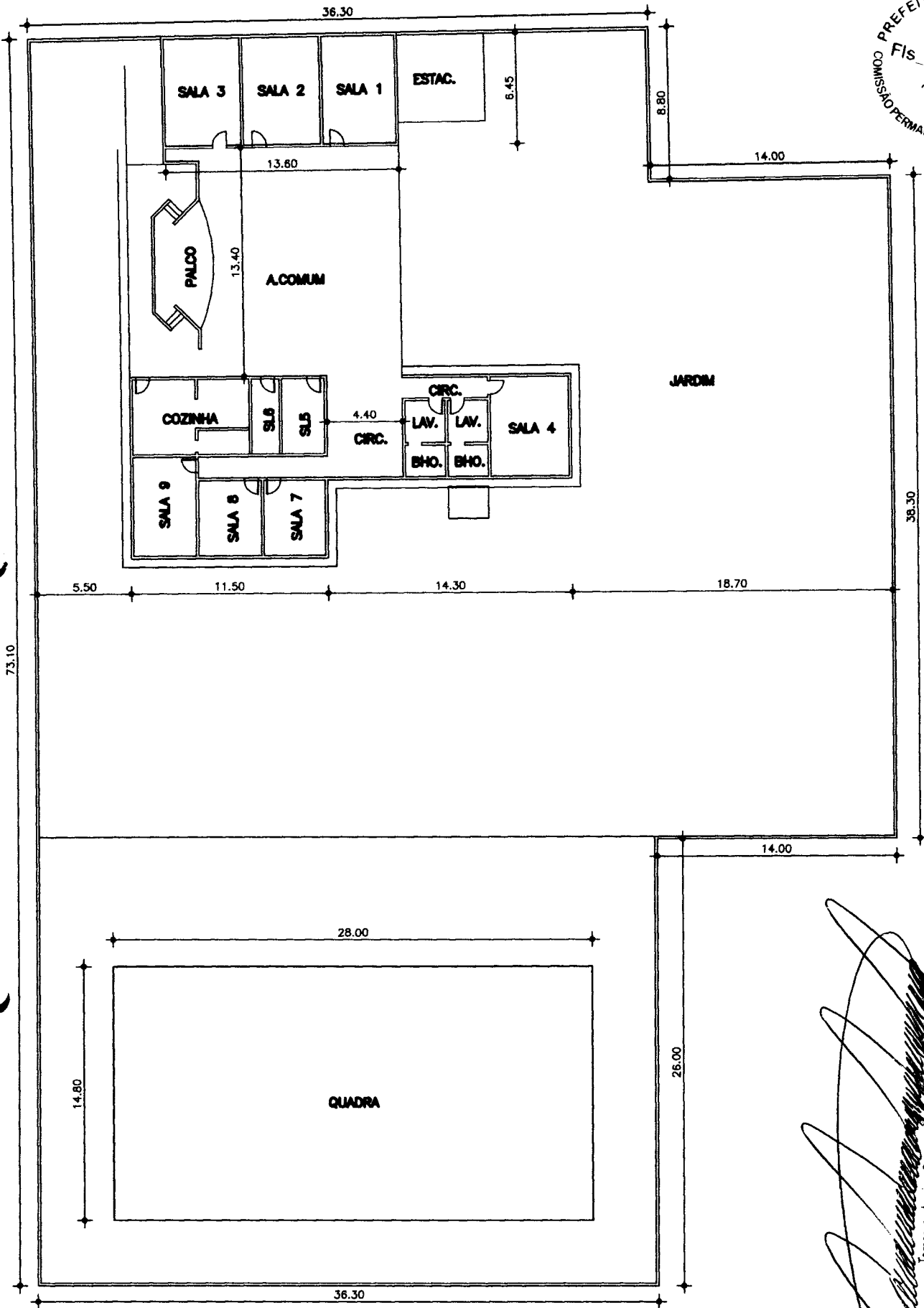




Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.



PEÇAS GRÁFICAS



01 PLANTA BAIXA
 ESCALA 1/300

[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA

DESCRIÇÃO
 REFORMA GERAL DO PRÉDIO DA SEDE DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL
 ENDEREÇO
 AVENIDA PLÍNIO LEITÃO - CENTRO - MONSENHOR TABOSA - CEARÁ

DESENHOS DA PRANCHA ESCALA
 PLANTA BAIXA 1:300

NUMERO DO PROJETO 17 2019 CADISTA STALIN LIRA DATA PRANCHA 01/01

[Handwritten signature]
 Jozias de Aquino Gomes - Diretor FFE
 Eng. Civil - CREA-CE: 38395D
 RMP 060334348



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

ANEXO II - MODELO DE APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA

Local e data

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA
Comissão Permanente de Licitação
Monsenhor Tabosa/CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 08.001/19-TP

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇOS N° 08.001/19-TP**, cujo objeto é a REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL DE MONSENHOR TABOSA - CE, pelo preço global de R\$ _____ (_____), com prazo de execução de conforme cronograma físico financeiro, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

ANEXO III

MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 08.001/19-TP.

OBJETO: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL DE MONSENHOR TABOSA - CE.

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UNID	VALOR	
				UNITÁRIO	TOTAL

02. FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: _____

03. PECENTUAL DE BDI: _____%(_____).

04. CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO:

Incluir a planilha com o cronograma físico-financeiro.

_____ de _____ de 2019.

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

ANEXO IV – MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº _____

TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI FAZEM A PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL, COM A EMPRESA _____, PARA O FIM QUE A SEGUIR SE DECLARA:

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA**, pessoa jurídica de direito público interno, com sede à Praça 07 de Setembro, 15, Centro, Monsenhor Tabosa /CE, inscrito no CNPJ/MF sob o nº _____, através da SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL, representada por seu(sua) Ordenador(a) de Despesas, Sr(a). SALUSTIANO CAVALCANTE DE ALBUQUERQUE NETO, infrafirmado, doravante denominado de CONTRATANTE e, do outro lado, a empresa, _____ com endereço à _____ em _____, Estado do _____, inscrito no CNPJ sob o nº _____, representada por _____, portador(a) do CPF nº _____, ao fim assinado(a), doravante denominada de CONTRATADA, de acordo com o Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 08.001/19-TP Processo nº 08.001/19-TP, em conformidade com o que preceitua a Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, sujeitando-se os contratantes às suas normas e às cláusulas e condições a seguir ajustadas:

CLAÚSULA PRIMEIRA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

1.1-Fundamenta-se este contrato na **TOMADA DE PREÇOS Nº 08.001/19-TP** na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores e na proposta de preços da CONTRATADA.

CLAÚSULA SEGUNDA – DO OBJETO

2.1-O presente contrato tem por objeto **REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL DE MONSENHOR TABOSA - CE**, conforme projeto em anexo e especificações constantes da proposta de preços da CONTRATADA, parte integrante deste processo.

CLAÚSULA TERCEIRA - DO VALOR E DA DURAÇÃO DO CONTRATO

3.1-A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA, pela execução do objeto deste contrato o valor global de R\$ _____ (_____).

3.2-O contrato terá um prazo de vigência de conforme cronograma físico financeiro, contados a partir da data da emissão da ordem de serviço, podendo ser prorrogado nos casos e formas previstos na Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores.

CLAÚSULA QUARTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1-A fatura relativa aos serviços efetivamente prestados deverá ser apresentada à SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL, até o 10º (décimo) dia útil do mês



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

subseqüente à realização dos serviços, para fins de conferência e atestação da execução dos serviços.

4.2-A fatura constará dos serviços efetivamente prestados no período de cada mês civil, de acordo com o quantitativo efetivamente realizado no mês, cujo valor será apurado através de medição;

4.3-Caso a medição seja aprovada pela SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL, o pagamento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia após o protocolo da fatura pelo(a) CONTRATADO(A), junto ao setor competente da Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa.

CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇO

5.1-Os preços são firmes e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, a contar da data da apresentação da proposta. Caso o prazo exceda a 12 (doze) meses, os preços contratuais poderão ser reajustados, tomando-se por base a data da apresentação da proposta, com base no INCC - Índice Nacional da Construção Civil ou outro equivalente que venha a substituí-lo, caso este seja extinto.

CLÁUSULA SEXTA - DA FONTE DE RECURSOS

6.1-As despesas decorrentes da contratação correrão por conta da dotação orçamentária nº 0801.08.122.0815.2.042, elemento de despesa nº 33.90.39.00.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

7.1-A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões no quantitativo do objeto contratado, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato, conforme o disposto no § 1º, art. 65, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

CLÁUSULA OITAVA - DOS PRAZOS

8.1-Os serviços objeto desta licitação deverão ser executados e concluídos conforme cronograma físico financeiro, contados a partir da data da emissão da ordem de serviços, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

8.2-Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização da SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL da Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa.

8.3-Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos à SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL, até 10 (dez) dias antes da data do término do prazo contratual.

8.4-Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos SECRETARIA DO TRABALHO E



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

ASSISTÊNCIA SOCIAL da Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa, não serão considerados como inadimplemento contratual.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 9.1-A Contratante se obriga a proporcionar à Contratada todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do Termo Contratual, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;
- 9.2-Fiscalizar e acompanhar a execução do objeto contratual;
- 9.3-Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto contratual, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;
- 9.4-Providenciar os pagamentos à Contratada à vista das Notas Fiscais /Faturas devidamente atestadas pelo Setor Competente.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 10.1-Executar o objeto do Contrato de conformidade com as condições e prazos estabelecidos nesta Tomada de Preços, no Termo Contratual e na proposta vencedora do certame;
- 10.2-Manter durante toda a execução do objeto contratual, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Lei de Licitações;
- 10.3-Utilizar profissionais devidamente habilitados;
- 10.4-Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços;
- 10.5-Facilitar a ação da fiscalização na inspeção dos serviços, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE;
- 10.6-Responder perante a Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa, mesmo no caso de ausência ou omissão da fiscalização, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes;
- 10.7-Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do contrato, sem consentimento prévio, por escrito, da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações especificadas no parágrafo anterior, a não ser para fins de execução do contrato;



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

10.8-Providenciar a imediata correção das deficiências e/ ou irregularidades apontadas pela CONTRATANTE;

10.9-Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo, também, de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc, ficando excluída qualquer solidariedade da Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA, com referência às suas obrigações, não se transfere a Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa;

10.10-Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO;

10.11-Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços;

10.12-Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente;

10.13-Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U. de 13/02/98;

10.14-Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos ou contratados;

10.15-A CONTRATADA estará obrigada ainda a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

- a) Prestar os serviços de acordo com o edital e seus anexos, projetos e as Normas da ABNT.
- b) Atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e demais normas internacionais pertinentes ao objeto contratado;
- c) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho;



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

d) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA, na forma da Lei, e apresentar o comprovante de "Anotação de Responsabilidade Técnica - ART" correspondente, antes da apresentação da primeira fatura, perante a Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa, sob pena de retardar o processo de pagamento;

CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1-Pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantidas a prévia defesa, a Administração poderá aplicar à CONTRATADA, as seguintes sanções:

a) Advertência.

b) Multas de:

b.1) 10,0% (dez por cento) sobre o valor contratado, em caso de recusa da licitante VENCEDORA em assinar o contrato dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da notificação feita pela CONTRATANTE

b.2) 0,3% (três décimos por cento) sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato, por dia de atraso na execução do objeto contratual, até o limite de 60 (sessenta) dias;

b.3) 2,0% (dois por cento) cumulativos sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato e rescisão do pacto, a critério do SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL de Monsenhor Tabosa/CE, em caso de atraso superior a 60 (sessenta) dias na execução dos serviços.

b.4) O valor da multa referida nesta cláusulas será descontado "ex-offício" da CONTRATADA, mediante subtração a ser efetuada em qualquer fatura de crédito em seu favor que mantenha junto à SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL de Monsenhor Tabosa/CE, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial;

c) Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto pendurarem os motivos determinantes da punição ou até que a CONTRATANTE promova sua reabilitação.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA - DAS RESCISÕES CONTRATUAIS

12.1-A rescisão contratual poderá ser:

12.2-Determinada por ato unilateral e escrita da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

12.3-Amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;

12.4-Em caso de rescisão prevista nos incisos XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, sem que haja culpa do CONTRATADO, será esta ressarcida dos prejuízos regulamentares comprovados, quando os houver sofrido;



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

12.5-A rescisão contratual de que trata o inciso I do art. 78 acarreta as consequências previstas no art. 80, incisos I a IV, ambos da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA - DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

13.1-Os recursos cabíveis serão processados de acordo com o que estabelece o art. 109 da Lei nº 8666/93 e suas alterações.

13.2-Os recursos deverão ser interpostos mediante petição devidamente arrazoada e subscrita pelo representante legal da recorrente, dirigida à Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Monsenhor Tabosa.


13.3-Os recursos serão protocolados na SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL de Monsenhor Tabosa/CE, e encaminhados à Comissão de Licitação.

CLAUSULA DÉCIMA-QUARTA - DO FORO

14.1-Fica eleito o foro da Comarca de Monsenhor Tabosa, Estado do Ceará, para dirimir toda e qualquer controvérsia oriunda do presente, que não possa ser resolvida pela via administrativa, renunciando-se, desde já, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem acertados as partes, firmam o presente instrumento contratual em 03 (três) vias para que possa produzir os efeitos legais.

Monsenhor Tabosa/CE, ___ de _____ de 2019.



Salustiano Cavalcante de Albuquerque

Neto
SECRETÁRIO DO TRABALHO E
ASSISTÊNCIA SOCIAL
CONTRATANTE

Nome do Representante
NOME DA EMPRESA
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

01. _____
Nome:
CPF/MF:

02. _____
Nome:
CPF/MF



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

ANEXO V

DECLARAÇÃO

DECLARAMOS, para todos os fins e sob as penas da lei, que não executamos trabalho noturno, perigoso ou insalubre com menores de dezoito anos e de qualquer trabalho com menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e de conformidade com a exigência prevista no inciso V, do art. 27 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

_____ - __, ____ de _____ de 2019.

Carimbo e assinatura do representante legal da empresa.



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ



Prefeitura de
Monsenhor Tabosa
Construindo a Terra de Todos Nós.

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA. A Comissão de Licitação torna público que no próximo dia 10 de dezembro de 2019 às 09:00 horas, estará abrindo licitação na modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 08.001/19-TP**, cujo objeto é REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL DE MONSENHOR TABOSA - CE. O edital completo poderá ser adquirido na sala de licitações, nos dias úteis após esta publicação, no horário de atendimento ao público das 08:00 às 12:00 horas. Monsenhor Tabosa/CE, 21.11.2019. **Tiago de Araújo Lima - Presidente da CPL.**

Favor publicar este aviso para circular com data de **22.11.2019** nos seguintes meios:

- Diário do Nordeste;
- Diário Oficial do Estado do Ceará;

Faturar pela SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL.

Estado do Ceará - Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - Extrato de Instrumento Contratual - Pregão Presencial nº 006/2019 - PP - Ata de Registro de Preço Nº 002/2019. Contratante: Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE. Objeto: Aquisições de extintores de incêndio, placas de sinalização, fita de demarcação e suporte de parede bem como realização de serviços de manutenção e recarga de extintores de incêndio, para atender as necessidades do Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE. Vigência: O presente Instrumento Contratual produzirá seus jurídicos e legais feitos a partir da data de sua assinatura e vigorará até 07 de Dezembro de 2019. Data da Assinatura: 07 de Novembro de 2019. Contrato Nº 2019.71.03-03, Empresa: Eduardo Paz Barreto Filho -ME, CNPJ Nº. 23.536.758/0001-44, com o valor de R\$ R\$ 1.293,32 (Hum mil duzentos e noventa e três reais e trinta e dois centavos), Homologação: Francisco Eudes Ferreira Bringel, Diretor Executivo do Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE. **Em Caucaia/CE, 07 de Novembro de 2019.**

*** **

Estado do Ceará - Câmara Municipal de Aracoiaba - 1º Edital de Notificação - Processo Administrativo nº 01/2019. A Presidente da Comissão Especial Processante, Ver. Selma Maria Bezerra Gomes, no uso de suas atribuições legais, especialmente nas disposições constantes no artigo 5º, III do Decreto-Lei nº 201/1967, e considerando que o denunciado não foi localizado no Município de Aracoiaba-CE nas diversas tentativas empreitadas por esta Comissão para que fosse devidamente Cientificado/Notificado, porquanto faz saber a quem interessar possa ou do conhecimento deste Edital deva falar, que fica Notificado o Prefeito Interino do Município de Aracoiaba-CE, o Sr. Francisco Helder Loureiro Paz, para que, no prazo de 10 (dez) dias, apresente defesa prévia, por escrito, à denúncia por infração Político-Administrativa protocolada pela cidadã Erivanira Bernardino Cruz, indicando as provas que pretender produzir e arrolando as testemunhas, até o máximo de 10 (dez) dias, e o que mais julgar necessário à sua ampla defesa. E, para que chegue ao conhecimento de todos, vai este Edital publicado e afixado no átrio da Câmara Municipal de Aracoiaba-CE e em Jornal de Grande Circulação. **Aracoiaba-CE, aos 20 de Novembro de 2019. Ver. Selma Maria Bezerra Gomes - Presidente da Comissão Processante.**

*** **

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL - AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 196/2019 - SAAE - Central de Licitações. Data de Abertura: 06/12/2019, às 09h (Horário de Brasília). OBJETO: Registro de Preço para Futuros e Eventuais Serviços de conservação, manutenção predial (preventiva e/ou corretiva) e reformas nas edificações físicas dos prédios e equipamentos públicos vinculados ao Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sobral. **Valor do Edital:** Gratuito. **INFORMAÇÕES:** Site: www.sobral.ce.gov.br (ACESSE - LICITAÇÕES) e à Rua Viriato de Medeiros, Nº 1.250, 4º andar. **Fones:** (88) 3677-1157 e 1254. **Sobral-CE, 21 de Novembro de 2019. O Pregoeiro - Evandro de Sales Souza.**

*** **

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ - EXTRATO DE PUBLICAÇÃO: A Prefeitura Municipal de Icó, através da comissão permanente de licitação, torna público, que fará realizar licitação, na modalidade de TOMADA DE PREÇOS, autuada sob o nº 22.09/2019-TP, cujo objeto é a contratação de serviços de Engenharia para execução das obras de reforma e ampliação de Galpão para uso de fábrica, no Município de Icó/CE, conforme projeto em anexo, tipo menor preço, com data de abertura marcada para o dia 09 de Dezembro de 2019, às 08:30 horas, na sala da comissão de licitação, situada na Rua Francisca Alves de Moraes S/N, Gerência, 1º Andar, Icó, Ceará. **Icó/CE, 21 de Novembro de 2019. Claudio Ferreira dos Santos - Presidente da Comissão de Licitação.**

*** **

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ACARÁ/CE - EXTRATO DO CONTRATO DA TOMADA DE PREÇOS Nº 0905.01/2019. Objeto: Contratação de empresa para conclusão da construção de um Centro de Referência de Assistência Social-CREAS. Contratante: Secretaria do Trabalho e da Assistência Social; Contratada: FRANCISCO L RIPARDO-ME, CNPJ: 27.583.854/0001-02; Data da assinatura do contrato: 19/07/2019; Valor Global: R\$ 212.815,79. Prazo de execução: 90 dias. Origem do recurso: Ministério da Cidadania. Dotação Orçamentária: 0801.0.122.0005.1.027; Elemento de despesa: 4.4.90.51.00. Assina pela contratante: Maria Eunice Vasconcelos. Assina pela contratada: Francisco Leônico Ripardo. **Santana do Acaraú-CE, 21 de novembro de 2019. Roberta Carlos Gonçalves Bezerra - Presidente da CPL.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Russas - Aviso de Licitação - Modalidade: Pregão Presencial SRP N.º PP-0118112019-DIVERSAS. Objeto: seleção de melhor proposta através de Registro de Preços visando a futura aquisição de fogos de artifícios e contratação de empresa para realizar shows pirotécnicos, junto as diversas Unidades Administrativas (Secretarias) da Prefeitura Municipal de Russas, de acordo com as quantidades e especificações constantes no Termo de Referência, anexo I deste edital. Tipo: Menor Preço por Lote. A Comissão de Pregão comunica aos interessados que no dia 05 de dezembro de 2019, às 14:00 horas, na sala da Comissão de Licitação, estará recebendo os envelopes de proposta de preços e habilitação. Maiores informações através do fone (88) 3411-8414 das 08:00 às 11:30 horas. **A Comissão.**

*** **

Estado do Ceará - Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim - Extrato da Ata de Registro de Preços. O Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE, torna público o Extrato da Ata de Registro de Preços, resultante do Pregão Eletrônico SRP nº 2019.09.30.02. Objeto: Registro de Preços para futura e eventual aquisição de equipamento eletrônico para identificação de ligações clandestinas, para atender as necessidades do Serviço Autônomo de Água e Esgoto do Município de Camocim. Vigência da Ata: 12 (doze) meses. Contratado(a): Vedasystem Ind. e Com. de Prod. Inst. Prediais LTDA, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 09.565.740/0001-40. Assina pelo Contratante: José Santiago Monteiro Filho. Valor Global: R\$ 10.000,00 (Dez mil reais). **Camocim-CE, 22 de novembro de 2019. Edilson Albano de Matos Júnior - Pregoeiro.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Fortim - Extrato da 2ª Publicação Trimestral - Ata de Registro de Preços - Originada do Pregão Presencial Nº 2304.01/2019-PMF/SRP. Objeto: Seleção de melhor proposta para Registro de Preço para futuras e eventuais aquisições de materiais elétricos, destinados a atender as necessidades das Secretarias Municipais de Fortim/CE. Tendo como Fornecedor: Mabecon Material de Construção LTDA EPP - CNPJ Nº 11.143.533/0001-49 - Vigência: 16/05/2019 a 16/05/2020. A Prefeitura de Fortim, através das Unidades Administrativas, para fins de atendimento ao § 2º, do Art. 15, da Lei Nº 8.666/93, torna público, que não houve alteração de valores e ficam mantidos os preços registrados na presente Ata. **Fortim - CE, 21 de novembro de 2019. Maria Cleangela Moreira de Macedo - Departamento de Licitações.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Iraporanga - Aviso de Licitação - Pregão Eletrônico Nº 023/19/PE-DS. O Pregoeiro da Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Iraporanga comunica aos interessados que realizará no dia 04/12/2019 às 09h00min, através do site "www.bllcompras.org.br", o Pregão Eletrônico nº 023/19/PE-DS, para fornecimento de Gás Liquefeito de Petróleo - GLP, tipo propano butano armazenado em botijão de com capacidade para 13Kg, destinados a atender as necessidades das diversas Secretarias do Município de Iraporanga, durante o ano de 2020, conforme especificações e quantidades máximas descritas em Anexo I do Edital. O edital e seus anexos estarão à disposição dos interessados nos sites www.bllcompras.org.br; www.tcm.ce.gov.br/tcc-municipios e www.ipaporanga.ce.gov.br. **Iraporanga, 21 de Novembro de 2019. Estefânio Lopes Neto - Pregoeiro.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Iraporanga - Aviso de Licitação - Edital de Pregão Eletrônico Nº 024/19/PE-DS. O Pregoeiro da Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Iraporanga comunica aos interessados que realizará no dia 05/12/2019 às 09h00min, através do site "www.bllcompras.org.br", o Pregão Eletrônico nº 024/19/PE-DS, para fornecimento de refeições para atender as necessidades das Secretarias da Prefeitura Municipal de Iraporanga, durante o ano de 2020, conforme especificações e quantidades máximas descritas em Anexo I do Edital. O edital e seus anexos estarão à disposição dos interessados nos sites www.bllcompras.org.br; www.tcm.ce.gov.br/tcc-municipios e www.ipaporanga.ce.gov.br. **Iraporanga, 21 de Novembro de 2019. Estefânio Lopes Neto - Pregoeiro.**

*** **

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE MONSENHOR TABOSA - AVISO DE LICITAÇÃO - TOMADA DE PREÇOS Nº 08.001/19-TP - A Comissão de Licitação torna público que no próximo dia 10 de Dezembro de 2019, às 09h, estará abrindo Licitação na Modalidade Tomada de Preços Nº 08.001/19-TP, cujo Objeto é a Reforma do prédio da Secretaria do Trabalho e Assistência Social de Monsenhor Tabosa-CE. O Edital completo poderá ser adquirido na sala de Licitações, nos dias úteis após esta Publicação, no horário de atendimento ao Público das 08h às 12h. **Monsenhor Tabosa-CE, 21 de Novembro de 2019. Tiago de Araújo Lima - Presidente da CPL.**

