

PROPOSTA COMERCIAL

JAGUARETAMA(CE), 06 DE JULHO DE 2020.

À
PREFEIRURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇOS Nº TP-003/2020 – SEINFRA

Prezados Senhores,
Apresentamos nossa proposta de preços para a execução dos serviços do edital acima especificado e conforme nossa planilha de preços.

Objeto do Edital:

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

Valor Global da Nossa Proposta de Preços:

1.198.637,39

(um milhão, cento e noventa e oito mil, seiscentos e trinta e sete reais e trinta e nove centavos)

Assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de assinatura da Ordem de Serviços.

Declaramos que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.

No preço proposto, estão computados todos os custos necessários para a entrega dos materiais, bem como todos os tributos, fretes, seguros, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto do edital em referência, e que influenciem na formação dos preços desta proposta tais como: materiais, equipamentos e mão de obra, carga, transporte, descarga e montagem, salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros, tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações, seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias, contados da data da apresentação das mesmas;

Prazo para execução: 120 (cento e vinte) dias, a partir da data da assinatura da Ordem de Serviços;

Declaramos inteira submissão a todos os preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações e às cláusulas e condições do respectivo edital e seus anexos de que trata a presente proposta, que observamos integralmente.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Senhor RAIMUNDO NEWTON ALMEIDA SILVA, Brasileiro, natural de Jaguaratama/CE, Casado, nascido em 24/03/1972, Empresário, portador do CPF nº 477.671.703-49, portador do documento de identidade nº 20070660187 SSPDS-CE, Residente e domiciliado na Rua Equador nº 296 - B, Bairro Itacoá, Fortaleza - Ceará.

RAIMUNDO NEWTON ALMEIDA SILVA

Raimundo Newton Almeida Silva
CPF: 477.671.703-49
RG: 20070660187 SSPDS-CE
Sócio Administrador


CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	178.658,62	14,91%
1.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA	2.244,48	0,19%
1.2	LOCALIZAÇÃO E ISOLAMENTO DA OBRA	82.861,58	6,91%
1.3	DEMOLIÇÃO E BOTA FORA DO MATERIAL DEMOLIDO	93.552,56	7,80%
2	CONSTENÇÕES, ATERROS E MEIO FIOS	109.160,69	9,11%
2.1	CANTEIROS	22.646,77	1,89%
2.2	RAMPAS	9.033,13	0,75%
2.3	ESCADAS	43.010,60	3,59%
2.4	BORDOS EXTERNOS	10.189,00	0,85%
2.5	CONTENÇÕES DE MUDANÇA NIVEIS	24.281,19	2,03%
3	PAVIMENTAÇÃO E PISO TÁTIL	506.974,37	42,30%
3.1	PISO DA PRAÇA, DO CANTEIRO DO MONUMENTO, DAS RAMPAS E CALÇADAS	497.380,39	41,50%
3.2	PISO TÁTIL	9.593,98	0,80%
4	CONSTRUÇÃO DE CARAMANCHÃO E CANTEIRO DO CARAMANCHÃO	34.571,47	2,88%
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4.070,80	0,34%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	111.919,88	9,34%
7	SERVIÇOS DIVERSOS	64.788,29	5,41%
8	PINTURA	5.777,28	0,48%
9	PAISAGISMO	8.180,60	0,68%
10	ABRIGO PARA TAXISTAS	120.920,15	10,09%
10.1	PARTE NOVA DA COBERTA	80.912,41	6,75%
10.2	ADEQUAÇÃO DA ALTURA DOS PILARES DA COBERTA EXISTENTE E SUBSTITUIÇÃO DA COBERTA EXISTENTE POR COBERTA METÁLICA DUPLA COM MIOLO DE POLIETILENO	324,62	0,03%
10.3	PISO GERAL	39.683,12	3,31%
11	SERVIÇOS FINAIS	11.090,68	0,93%
12	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.524,56	3,55%
VALOR DO ORÇAMENTO COM BDI:		1.198.637,39	100,00%

(um milhão, cento e noventa e oito mil, seiscentos e trinta e sete reais e trinta e nove centavos)




Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						178.658,62	(cento e setenta e oito mil, seiscentos e cinquenta e oito reais e sessenta e dois centavos)	
1.1		IDENTIFICAÇÃO DA OBRA						2.244,48	(dois mil, duzentos e quarenta e quatro reais e quatro centavos)	
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	147,86	39,18	187,04	(cento e oitenta e sete reais e quatro centavos)	(dois mil, duzentos e quarenta e quatro reais e quatro centavos)	
1.2		LOCALIZAÇÃO E ISOLAMENTO DA OBRA						82.861,58	(oitenta e dois mil, oitocentos e sessenta e um reais e cinquenta e oito centavos)	
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	3.584,29	0,23	0,06	0,29	(vinte e nove centavos de real)	(mil e trinta e nove reais e quatro centavos)	
1.2.2	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	540,00	88,19	23,37	111,56	(cento e onze reais e cinquenta e seis centavos)	(sessenta mil, duzentos e quarenta e dois reais e quarenta centavos)	
1.2.3	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS, AF 02/2016	M2	20,00	536,68	142,22	678,90	(seiscentos e setenta e oito reais e noventa centavos)	(treze mil, quinhentos e setenta e oito reais)	
1.2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.476,32	391,22	1.867,54	(mil oitocentos e sessenta e sete reais e cinquenta e quatro centavos)	(mil oitocentos e sessenta e sete reais e cinquenta e quatro centavos)	
1.2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	850,30	225,33	1.075,63	(mil e setenta e cinco reais e sessenta e três centavos)	(mil e setenta e cinco reais e sessenta e três centavos)	
1.2.6	93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA, AF 02/2016	UN	1,00	3.998,87	1.059,70	5.058,57	(cinco mil e cinquenta e oito reais e cinquenta e sete centavos)	(cinco mil e cinquenta e oito reais e cinquenta e sete centavos)	
1.3		DEMOLIÇÃO E BOTA FORA DO MATERIAL DEMOLIDO						93.552,56	(noventa e três mil, quinhentos e cinquenta e dois reais e cinquenta e seis centavos)	

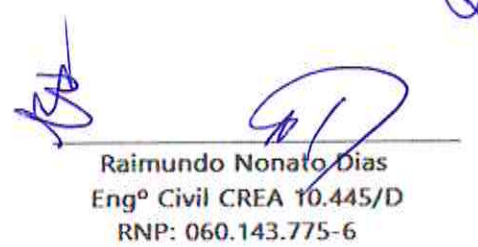

Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
1.3.1	C3064	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO E POLIÉDRICO	M2	364,50	6,47	1,71	8,18	(oito reais e dezotto centavos)	2.981,61	(dois mil, novecentos e oitenta e um reais e sessenta e sete centavos)
3.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	2.908,42	20,57	5,45	26,02	(vinte e seis reais e dois centavos)	75.677,09	(setenta e cinco mil, seiscentos e setenta e sete reais e nove centavos)
1.3.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	29,97	44,08	11,68	55,76	(cinquenta e cinco reais e setenta e seis centavos)	1.671,13	(mil seiscentos e setenta e um reais e treze centavos)
1.3.4	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	660,07	3,67	0,97	4,64	(quatro reais e sessenta e quatro centavos)	3.062,72	(três mil e sessenta e dois reais e setenta e dois centavos)
1.3.5	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M3	3,66	369,96	98,04	468,00	(quatrocentos e sessenta e oito reais)	1.712,88	(mil setecientos e doze reais e oitenta e oito centavos)
1.3.6	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	10,00	310,70	82,34	393,04	(trezentos e noventa e três reais e quatro centavos)	3.930,40	(três mil, novecentos e trinta reais e quatro centavos)
1.3.7	C0700	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	149,61	2,99	0,79	3,78	(três reais e setenta e oito centavos)	565,53	(quinhentos e sessenta e cinco reais e cinquenta e três centavos)
1.3.8	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	149,61	20,88	5,53	26,41	(vinte e seis reais e quarenta e um centavos)	3.951,20	(três mil, novecentos e cinquenta e um reais e vinte centavos)
2	CONSTENÇÕES, ATERROS E MEIO FIOS								109.160,69	(cento e nove mil, cento e sessenta reais e sessenta e nove centavos)
2.1	CANTEIROS								22.646,77	(vinte e dois mil, seiscentos e quarenta e seis reais e setenta e sete centavos)
2.1.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	58,83	65,65	17,40	83,05	(oitenta e três reais e cinco centavos)	4.885,63	(quatro mil, oitocentos e oitenta e cinco reais e cinco centavos)
2.1.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	58,83	20,88	5,53	26,41	(vinte e seis reais e quarenta e um centavos)	1.553,70	(mil quinhentos e cinquenta e três reais e setenta e sete centavos)
2.1.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	472,51	19,83	5,25	25,08	(vinte e cinco reais e cinco centavos)	11.850,55	(onze mil, oitocentos e cinquenta reais e cinco centavos)


Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
2.1.4	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	265,49	12,97	3,44	16,41	(dezeis reais e quarenta e um centavos)	4.356,69	(quatro mil, trezentos e cinquenta e seis reais e sessenta e nove centavos)
2.2	RAMPAS								9.033,13	(nove mil e trinta e três reais e treze centavos)
2.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	6,42	462,63	122,60	585,23	(quinhentos e oitenta e cinco reais e vinte e três centavos)	3.757,18	(três mil, setecentos e cinquenta e sete reais e dezito centavos)
2.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA F. CONTROIF. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	27,53	65,65	17,40	83,05	(oitenta e três reais e cinco centavos)	2.286,37	(dois mil, duzentos e oitenta e seis reais e trinta e sete centavos)
2.2.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	27,53	20,88	5,53	26,41	(vinte e seis reais e quarenta e um centavos)	727,07	(setecentos e vinte e sete reais e sete centavos)
2.2.4	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. - 5mm P/ PAREDE	M2	44,25	5,02	1,33	6,35	(seis reais e trinta e cinco centavos)	280,99	(duzentos e oitenta reais e noventa e nove centavos)
2.2.5	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	44,25	35,40	9,38	44,78	(quarenta e quatro reais e setenta e oito centavos)	1.981,62	(mil novecentos e oitenta e oito reais e cinquenta e dois centavos)
2.3	ESCADAS								43.010,60	(quarenta e três mil e dez reais e sessenta centavos)
2.3.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	17,40	462,63	122,60	585,23	(quinhentos e oitenta e cinco reais e vinte e três centavos)	10.183,00	(dez mil, cento e oitenta e três reais)
2.3.2	C4067	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	71,88	361,03	95,67	456,70	(quatrocentos e cinquenta e seis reais e setenta centavos)	32.827,60	(trinta e dois mil, oitocentos e vinte e sete reais e sessenta centavos)
2.4	BORDOS EXTERNOS								10.189,00	(dez mil, cento e oitenta e nove reais)




Raimundo Nonato Dias
 Engº Civil CREA 10.445/D
 RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
2.4.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	406,26	19,83	5,25	25,08	(vinte e cinco reais e oito centavos)	10.189,00	(dez mil, cento e oitenta e nove reais)
2.5		CONTENÇÕES DE MUDANÇA NIVEIS							24.261,19	(vinte e quatro mil, duzentos e oitenta e um reais e dezenove centavos)
2.5.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	5,22	34,31	9,09	43,40	(quarenta e três reais e quarenta centavos)	226,55	(duzentos e vinte e seis reais e cinquenta e cinco centavos)
2.5.2	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,22	2,99	0,79	3,78	(três reais e setenta e oito centavos)	19,73	(dezoito reais e setenta e três centavos)
2.5.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	5,22	20,88	5,53	26,41	(vinte e seis reais e quarenta e um centavos)	137,86	(cento e trinta e sete reais e oitenta e seis centavos)
2.5.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	14,35	415,28	110,05	525,33	(quinhentos e vinte e cinco reais e trinta e três centavos)	7.538,49	(sete mil, quinhentos e trinta e oito reais e quarenta e nove centavos)
2.5.5	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	143,66	69,14	18,32	87,46	(oitenta e sete reais e quarenta e seis centavos)	12.564,50	(doze mil, quinhentos e sessenta e quatro reais e cinquenta centavos)
2.5.6	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	143,66	20,88	5,53	26,41	(vinte e seis reais e quarenta e um centavos)	3.794,06	(três mil, setecentos e noventa e quatro reais e seis centavos)
3		PAVIMENTAÇÃO E PISO TÁTIL							506.974,37	(quinhentos e seis mil, novecentos e setenta e quatro reais e trinta e sete centavos)
3.1		PISO DA PRAÇA, DO CANTEIRO DO MONUMENTO, DAS RAMPAS E CALÇADAS							497.380,39	(quatrocentos e noventa e sete mil, trezentos e oitenta e trinta e nove centavos)

Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
3.1.1	68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	2.803,37	4,33	1,15	5,48	(cinco reais e quarenta e oito centavos)	15.362,47	(quinze mil, trezentos e sessenta e dois reais e quarenta e sete centavos)
3.1.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	196,24	421,44	111,68	533,12	(quinhentos e trinta e três reais e doze centavos)	104.619,47	(cento e quatro mil, seiscentos e dezoito reais e quarenta e sete centavos)
3.1.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	2.803,37	17,80	4,72	22,52	(vinte e dois reais e cinquenta e dois centavos)	63.131,89	(sessenta e três mil, cento e trinta e um reais e nove centavos)
3.1.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	2.803,37	75,61	20,09	95,90	(noventa e cinco reais e nove centavos)	268.843,18	(oitenta e seis mil, oitocentos e quarenta e três reais e dezito centavos)
3.1.5	C4067	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	99,46	361,03	95,67	456,70	(quatrocentos e cinquenta e seis reais e setenta centavos)	45.423,38	(quarenta e cinco mil, quatrocentos e vinte e três reais e trinta e oito centavos)
3.2	PISO TÁTIL								9.593,98	(nove mil, quinhentos e noventa e três reais e noventa e oito centavos)
3.2.1	C4624	PISO PODOÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	79,85	94,98	25,17	120,15	(cento e vinte reais e quinze centavos)	9.593,98	(nove mil, quinhentos e noventa e três reais e noventa e oito centavos)
4	CONSTRUÇÃO DE CARAMANCHÃO E CANTEIRO DO CARAMANCHÃO								34.571,47	(trinta e quatro mil, quinhentos e setenta e um reais e quarenta e sete centavos)
4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	2,63	34,31	9,09	43,40	(quarenta e três reais e quarenta centavos)	114,14	(cento e quatorze reais e quatorze centavos)
4.2	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,63	2,99	0,79	3,78	(três reais e setenta e oito centavos)	9,94	(nove reais e noventa e quatro centavos)
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,63	20,88	5,53	26,41	(vinte e seis reais e quarenta e um centavos)	69,46	(sessenta e nove reais e quarenta e seis centavos)



Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
4.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	9,15	415,28	110,05	525,33	(quinhentos e vinte e cinco reais e trinta e três centavos)	4.806,77	(quatro mil, oitocentos e seis reais e setenta e sete centavos)
4.5	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	17,50	69,14	18,32	87,46	(oitenta e sete reais e quarenta e seis centavos)	1.530,55	(mil quinhentos e trinta reais e cinquenta e cinco centavos)
4.6	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	17,50	20,88	5,53	26,41	(vinte e seis reais e quarenta e um centavos)	462,18	(quatrocentos e sessenta e dois reais e dezolito centavos)
4.7	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,75	313,49	83,07	396,56	(trezentos e noventa e seis reais e cinquenta e seis centavos)	297,42	(duzentos e noventa e sete reais e quarenta e dois centavos)
4.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,75	112,62	29,84	142,46	(cento e quarenta e dois reais e quarenta e seis centavos)	106,85	(cento e seis reais e oitenta e cinco centavos)
4.9	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1ª. QUALIDADE 20cmX20cm	M	18,00	92,63	24,55	117,18	(cento e dezessete reais e dezolito centavos)	2.109,24	(dois mil, cento e nove reais e vinte e quatro centavos)
4.10	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	M	128,76	49,56	13,13	62,69	(sessenta e dois reais e sessenta e nove centavos)	8.071,96	(oito mil e setenta e um reais e noventa e seis centavos)
4.11	CPXX01	TERÇA DE MADEIRA MASSARANDUBA	M	153,00	38,49	10,20	48,69	(quarenta e oito reais e sessenta e nove centavos)	7.449,57	(sete mil, quatrocentos e quarenta e nove reais e cinquenta e sete centavos)
4.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	40,28	5,02	1,33	6,35	(seis reais e trinta e cinco centavos)	255,78	(duzentos e cinquenta e cinco reais e oitenta centavos)
4.13	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	40,28	35,40	9,38	44,78	(quarenta e quatro reais e setenta e oito centavos)	1.803,74	(mil oitocentos e três reais e setenta e quatro centavos)
4.14	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	17,50	12,97	3,44	16,41	(doze reais e quarenta e um centavos)	287,18	(duzentos e oitenta e sete reais e dezolito centavos)
4.15	CPXX2	REVESTIMENTO EM MADEIRA PARA BANCO	M2	16,20	105,06	27,84	132,90	(cento e trinta e dois reais e noventa centavos)	2.152,98	(dois mil, cento e cinquenta e dois reais e noventa e oito centavos)


Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
4.16	84647	PINTURA EPOXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR	M2	25,70	103,21	27,35	130,56	(cento e trinta reais e cinquenta e seis centavos)	3.355,39	(trezentos e cinquenta e cinco reais e trinta e nove centavos)
4.17	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	74,31	17,96	4,76	22,72	(vinte e dois reais e setenta e dois centavos)	1.688,32	(mil seiscentos e oitenta e oito reais e trinta e dois centavos)
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								4.070,80	(quatro mil e setenta reais e oitenta centavos)
5.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	105,00	16,19	4,29	20,48	(vinte reais e quarenta e oito centavos)	2.150,40	(dois mil, cento e cinquenta reais e quarenta centavos)
5.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	6,00	26,54	7,03	33,57	(trinta e três reais e cinquenta e sete centavos)	201,42	(duzentos e um reais e quarenta e dois centavos)
5.3	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	199,66	52,91	252,57	(duzentos e cinquenta e dois reais e cinquenta e sete centavos)	1.515,42	(mil quinhentos e quinze reais e quarenta e dois centavos)
5.4	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	121,30	32,14	153,44	(cento e cinquenta e três reais e quarenta e quatro centavos)	153,44	(cento e cinquenta e três reais e quarenta e quatro centavos)
5.5	C2865	LIGAÇÃO PREDIAL D'ÁGUA PADRÃO CAGECE	UN	1,00	39,62	10,50	50,12	(cinquenta reais e doze centavos)	50,12	(cinquenta reais e doze centavos)
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								111.919,88	(cento e onze mil, novecentos e dezoito reais e oitenta centavos)
6.1	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.101,62	291,93	1.393,55	(mil trezentos e noventa e três reais e cinquenta e cinco centavos)	1.393,55	(mil trezentos e noventa e três reais e cinquenta e cinco centavos)
6.2	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	261,12	75,29	336,41	(trezentos e cinquenta e nove reais e quarenta e um centavos)	336,41	(trezentos e cinquenta e nove reais e quarenta e um centavos)

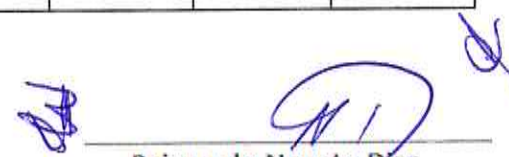

Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
6.3	C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=20mm (1/2")	M	288,00	11,87	3,15	15,02	(quinze reais e dois centavos)	4.325,76	(quatro mil, trezentos e vinte e cinco reais e setenta e seis centavos)
6.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=25mm (3/4")	M	59,50	12,64	3,35	15,99	(quinze reais e noventa e nove centavos)	951,41	(novecentos e cinquenta e um reais e quatro e um centavos)
6.5	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=32mm (1")	M	46,00	18,73	4,95	23,69	(vinte e três reais e sessenta e nove centavos)	1.089,74	(mil e oitenta e nove reais e setenta e quatro centavos)
6.6	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=40mm (1 1/4")	M	14,00	22,16	5,87	28,03	(vinte e oito reais e três centavos)	392,42	(trezentos e noventa e dois reais e quarenta e dois centavos)
6.7	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	M	74,50	46,88	12,42	59,30	(cinquenta e nove reais e trinta centavos)	4.417,85	(quatro mil, quatrocentos e dezessete reais e cinco centavos)
6.8	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	886,50	5,77	1,50	7,30	(sete reais e trinta centavos)	6.471,45	(seis mil, quatrocentos e setenta e um reais e quarenta e cinco centavos)
6.9	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	2.332,50	6,99	1,85	8,84	(oito reais e oitenta e quatro centavos)	20.619,30	(vinte mil, seiscentos e dezenove reais e trinta centavos)
6.10	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	48,00	12,62	3,34	15,96	(quinze reais e noventa e seis centavos)	766,08	(setecentos e sessenta e seis reais e oito centavos)
6.11	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	6,00	68,64	18,19	86,83	(oitenta e seis reais e oitenta e três centavos)	520,98	(quinhentos e vinte reais e noventa e oito centavos)
6.12	C1085	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	5,00	68,64	18,19	86,83	(oitenta e seis reais e oitenta e três centavos)	434,15	(quatrocentos e trinta e quatro reais e quinze centavos)
6.13	C1087	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	68,64	18,19	86,83	(oitenta e seis reais e oitenta e três centavos)	86,83	(oitenta e seis reais e oitenta e três centavos)
6.14	C1090	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	68,64	18,19	86,83	(oitenta e seis reais e oitenta e três centavos)	173,66	(cento e setenta e três reais e sessenta e seis centavos)
6.15	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	UN	1,00	115,69	30,66	146,35	(cento e quarenta e seis reais e trinta e cinco centavos)	146,35	(cento e quarenta e seis reais e trinta e cinco centavos)

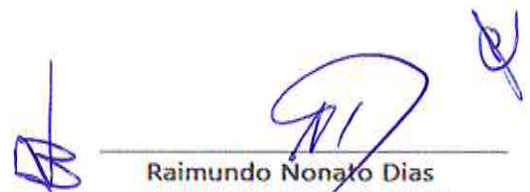

Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
6.16	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	41,00	199,66	52,91	252,57	(duzentos e cinquenta e dois reais e cinquenta e sete centavos)	10.355,37	(dez mil, trezentos e cinquenta e cinco reais e trinta e sete centavos)
6.17	C4983	LUMINARIA 4 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	10,00	3.746,84	992,91	4.739,75	(quatro mil, setecentos e trinta e nove reais e setenta e cinco centavos)	47.397,50	(quarenta e sete mil, trezentos e noventa e sete reais e cinquenta centavos)
6.18	C5035	LUMINARIA 4 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=14M, ALTURA LIVRE 12M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	1,00	3.001,54	795,41	3.796,95	(três mil, setecentos e noventa e seis reais e noventa e cinco centavos)	3.796,95	(três mil, setecentos e noventa e seis reais e noventa e cinco centavos)
6.19	C2009	POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=2.80M, C/GLOBO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	16,00	406,18	107,64	513,82	(quinhentos e treze reais e oitenta e dois centavos)	8.221,12	(oito mil, duzentos e vinte e um reais e doze centavos)
7	SERVIÇOS DIVERSOS								64.788,29	(sessenta e quatro mil, setecentos e oitenta e oito reais e nove centavos)
7.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	35,00	782,38	207,33	989,71	(novecentos e oitenta e nove reais e setenta e um centavos)	34.639,85	(trinta e quatro mil, setecentos e trinta e nove reais e oitenta e cinco centavos)
7.2	C4755	GUARDA CORPO C/ CORPIMÃO EM TUBO SUPERIOR DE AÇO GALVANIZADO 3" 80MM	M	84,00	283,72	75,19	358,91	(trezentos e cinquenta e oito reais e noventa e um centavos)	30.148,44	(trinta e quatro mil, setecentos e quarenta e oito reais e quarenta e quatro centavos)
8	PINTURA								5.777,28	(cinco mil, setecentos e setenta e sete reais e vinte e oito centavos)
8.1	84647	PINTURA EPOXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR	M2	44,25	103,21	27,35	130,56	(cento e trinta reais e cinquenta e seis centavos)	5.777,28	(cinco mil, setecentos e setenta e sete reais e vinte e oito centavos)
9	PAISAGISMO								8.180,60	(oito mil, cento e oitenta reais e sessenta centavos)
9.1	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	70,00	32,29	8,56	40,85	(quarenta reais e oitenta e cinco centavos)	2.859,50	(dois mil, oitocentos e cinquenta e nove reais e cinquenta centavos)



Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
9.2	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	13,00	251,41	66,62	318,03	(trezentos e dezotto reais e três centavos)	4.134,39	(quatro mil, cento e trinta e quatro reais e trinta e nove centavos)
.3	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	21,00	44,67	11,84	56,51	(cinquenta e seis reais e cinquenta e um centavos)	1.186,71	(mil cento e seis reais e setenta e um centavos)
10	ABRIGO PARA TAXISTAS								120.920,15	(cento e vinte mil, novecentos e vinte reais e quinze centavos)
10.1	PARTE NOVA DA COBERTA								80.912,41	(oitenta mil, novecentos e doze reais e quarenta e um centavos)
10.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	1,20	34,31	9,09	43,40	(quarenta e três reais e quarenta centavos)	52,08	(cinquenta e dois reais e oito centavos)
10.1.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	M2	1,20	22,01	5,83	27,84	(vinte e sete reais e oitenta e quatro centavos)	33,41	(trinta e três reais e quatro centavos)
10.1.3	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	1,20	31,34	8,31	39,65	(trinta e nove reais e sessenta e cinco centavos)	47,58	(quarenta e sete reais e cinquenta e oito centavos)
10.1.4	C2921	REFATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,72	22,01	5,83	27,84	(vinte e sete reais e oitenta e quatro centavos)	20,04	(vinte reais e quatro centavos)
10.1.5	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	11,56	1.794,17	475,46	2.269,63	(dois mil, duzentos e sessenta e nove reais e sessenta e três centavos)	26.236,92	(vinte e seis mil, duzentos e trinta e seis reais e sessenta e dois centavos)
10.1.6	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m	M2	10,52	110,98	29,41	140,39	(cento e quarenta reais e trinta e nove centavos)	1.476,90	(mil, quatrocentos e setenta e seis reais e noventa centavos)
10.1.7	00040536	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM. E = 3.00 MM	KG	60,75	6,89	1,83	8,72	(oito reais e setenta e dois centavos)	529,74	(quinhentos e vinte e nove reais e setenta e quatro centavos)
10.1.8	C2425	TELHA DE ALUMÍNIO C/ MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL + LISA	M2	364,50	107,16	28,40	135,56	(cento e trinta e cinco reais e cinquenta e seis centavos)	49.411,62	(quarenta e nove mil, quatrocentos e onze reais e sessenta e dois centavos)

Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
10.1.9	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	77,70	31,58	8,37	39,95	(trinta e nove reais e noventa e cinco centavos)	3.104,12	(três mil, cento e quatro reais e doze centavos)
J.2		ADEQUAÇÃO DA ALTURA DOS PILARES DA COBERTA EXISTENTE E SUBSTITUIÇÃO DA COBERTA EXISTENTE POR COBERTA METÁLICA DUPLA COM MIOLO DE POLIETILENO							324,62	(trezentos e vinte e quatro reais e sessenta e dois centavos)
10.2.1	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m	M2	1,00	110,98	29,41	140,39	(cento e quarenta reais e trinta e nove centavos)	140,39	(cento e quarenta reais e trinta e nove centavos)
10.2.2	00040536	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3.00 MM	KG	1,00	6,89	1,83	8,72	(oito reais e setenta e dois centavos)	8,72	(oito reais e setenta e dois centavos)
10.2.3	C2425	TELHA DE ALUMÍNIO C/ MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL + LISA	M2	1,00	107,16	28,40	135,56	(cento e trinta e cinco reais e cinquenta e seis centavos)	135,56	(cento e trinta e cinco reais e cinquenta e seis centavos)
10.2.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	1,00	31,58	8,37	39,95	(trinta e nove reais e noventa e cinco centavos)	39,95	(trinta e nove reais e noventa e cinco centavos)
10.3		PISO GERAL							39.683,12	(trinta e nove mil, seiscentos e oitenta e três reais e doze centavos)
10.3.1	68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	364,50	4,33	1,15	5,48	(cinco reais e quarenta e oito centavos)	1.997,46	(mil novecentos e noventa e sete reais e quarenta e seis centavos)
10.3.2	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	364,50	81,73	21,66	103,39	(cento e três reais e trinta e nove centavos)	37.685,66	(trinta e sete mil, seiscentos e oitenta e cinco reais e sessenta e seis centavos)
11		SERVIÇOS FINAIS							11.090,68	(onze mil e noventa reais e sessenta e oito centavos)
11.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP. =40L e DIAM. =35cm	UN	20,00	264,11	69,99	334,10	(trezentos e trinta e quatro reais e dez centavos)	6.682,00	(seis mil, seiscentos e oitenta e dois reais)
11.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.584,29	0,97	0,26	1,23	(um real e vinte e três centavos)	4.408,68	(quatro mil, quatrocentos e oito reais e sessenta e oito centavos)



Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 26,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO UNITÁRIO POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	PREÇO TOTAL POR EXTENSO
					SEM BDI	BDI	COM BDI			
12		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						42.524,56	(quarenta e dois mil, quinhentos e vinte e quatro reais e cinquenta e seis centavos)	
12.1	CXXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	8.404,06	2.227,08	10.631,14	42.524,56	(dez mil, seiscentos e trinta e um reais e quatorze centavos) (quarenta e dois mil, quinhentos e vinte e quatro reais e cinquenta e seis centavos)	

VALOR DO ORÇAMENTO COM BDI:	1.198.637,39
------------------------------------	---------------------

(um milhão, cento e noventa e oito mil, seiscentos e trinta e sete reais e trinta e nove centavos)

Raimundo Nonato Dias
Engº Civil CREA 10.445/D
RNP: 060.143.775-6

CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A REFORMA, AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DEPUTADO TEÓFILO GIRÃO (PRAÇA DA MATRIZ), LOCALIZADA NO CENTRO DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 026.1 / SINAPI 07/2019 - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUIDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - RDI: 26,50%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	14,91%	178.658,62	100,00%				100,00%
				178.658,62				178.658,62
2	CONSTENÇÕES, ATERROS E MEIO FIOS	9,11%	109.160,69	100,00%				100,00%
				109.160,69				109.160,69
3	PAVIMENTAÇÃO E PISO TÁTIL	42,30%	506.974,37		50,00%	50,00%		100,00%
					253.487,19	253.487,19		506.974,37
4	CONSTRUÇÃO DE CARAMANCHÃO E CANTEIRO DO CARAMANCHÃO	2,88%	34.571,47				100,00%	100,00%
							34.571,47	34.571,47
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,34%	4.070,80		50,00%	50,00%		100,00%
					2.035,40	2.035,40		4.070,80
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9,34%	111.919,88		50,00%	25,00%	25,00%	100,00%
					55.959,94	27.979,97	27.979,97	111.919,88
7	SERVIÇOS DIVERSOS	5,41%	64.788,29				100,00%	100,00%
							64.788,29	64.788,29
8	PINTURA	0,48%	5.777,28				100,00%	100,00%
							5.777,28	5.777,28
9	PAISAGISMO	0,68%	8.180,60				100,00%	100,00%
							8.180,60	8.180,60
10	ABRIGO PARA TAXISTAS	10,09%	120.920,15			25,00%	75,00%	100,00%
					30.230,04	90.690,11	120.920,15	
11	SERVIÇOS FINAIS	0,93%	11.090,68				100,00%	100,00%
							11.090,68	11.090,68
12	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,55%	42.524,56	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
				10.631,14	10.631,14	10.631,14	10.631,14	42.524,56
TOTAL SIMPLES				298.450,45	322.113,67	324.363,73	253.709,54	
TOTAL ACUMULADO		100,00%	1.198.637,39	24,90%	62,67%	94,23%	100,00%	1.198.637,39
TOTAL ACUMULADO (%) ACUMULADO				24,90%	51,77%	78,83%	100,00%	