



R. R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA – ME
DISTRITO PEDRA DE FOGO, SN – ZONA RURAL, SOBRA/CE
CNPJ N° 14.858.301/0001-65

PROPOSTA COMERCIAL

Sobral – Ce., 20 de março de 2018

À Comissão Permanente de Licitação Sobral-CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N° 008/2018–SECOMP/CPL

Prezados Senhores

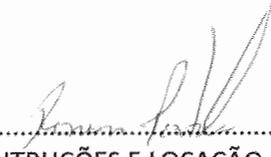
Apresentamos a V.Sa. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N° 008/2018–SECOMP/CPL, pelo preço global de R\$219.121,74 (duzentos e dezenove mil, cento e vinte e um reais, setenta e quatro centavos), com prazo de execução de 90 (noventa) dias corridos.

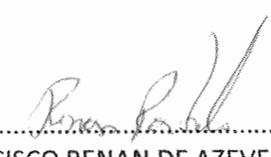
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Francisco Renan de Azevedo Portela, Carteira de Identidade n°. 2002031067546 expedida em 21/08/2002, Órgão Expedidor SSP e CPF n° 057.524.963-30, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,


.....
R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME
CNPJ N° 14.858.301/0001-65


.....
FRANCISCO RENAN DE AZEVEDO PORTELA
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF N° 057.524.963-30



PLANILHA DESCRITIVA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA
 LOCAL: SOBRAL/CE - SEDE

TABELA: SEINFRA 24.1 - DESONERADA
 SINAPI NOV/2017 - DESONERADA
 BDI: 24,52%

20 de março de 2018
 TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2018-SECOMPCPL

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	VALOR UNITÁRIO C/BDI (R\$)	TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 9.924,00
1.1	COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	%	100,00	R\$ 79,70	R\$ 98,24	R\$ 9.924,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 0,00	R\$ 27.475,09
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2566,13	R\$ 0,20	R\$ 0,25	R\$ 641,53
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 89,82	R\$ 111,84	R\$ 671,04
2.3	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	12,00	R\$ 104,50	R\$ 130,12	R\$ 1.561,44
2.4	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	332,86	R\$ 55,62	R\$ 68,26	R\$ 23.053,88
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 631,11	R\$ 785,86	R\$ 785,86
2.6	9540	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	UN	1,00	R\$ 611,42	R\$ 761,34	R\$ 761,34
3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 3.188,49
3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	2,88	R\$ 21,96	R\$ 27,38	R\$ 78,85
3.2	COMP.EXT_02	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO C/ITPLAC	M2	128,31	R\$ 4,40	R\$ 5,48	R\$ 703,14
3.3	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	133,54	R\$ 3,67	R\$ 4,57	R\$ 610,28
3.4	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	8,00	R\$ 153,32	R\$ 190,91	R\$ 1.527,28
3.5	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	9,53	R\$ 8,83	R\$ 11,00	R\$ 104,83
3.6	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	9,53	R\$ 13,83	R\$ 17,22	R\$ 164,11
4		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 23.780,99
4.1	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	173,77	R\$ 19,17	R\$ 23,87	R\$ 4.147,99
4.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	347,55	R\$ 45,37	R\$ 56,49	R\$ 19.633,10
5		PISOS					R\$ 64.246,47
5.1	COMP.EXT_03	PISO P/ODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM PIGMENTADO NA COR VERMELHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,56	R\$ 45,90	R\$ 57,15	R\$ 3.575,30
5.2	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	568,14	R\$ 28,41	R\$ 35,38	R\$ 20.100,79
5.3	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	1093,97	R\$ 24,91	R\$ 31,02	R\$ 33.834,95
5.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	123,03	R\$ 17,95	R\$ 22,35	R\$ 2.749,72
5.5	C3450	PISO CIMENTADO ESP = 1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	M2	60,47	R\$ 22,20	R\$ 27,64	R\$ 1.671,39
5.6	C2884	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M2	33,24	R\$ 31,95	R\$ 39,41	R\$ 1.309,99
5.7	C2880	LASTRO DE AREIA ADQUERIDA	M2	14,98	R\$ 48,55	R\$ 60,45	R\$ 904,33
6		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 15.190,99
6.1	C0366	BANQUETA EM MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	297,92	R\$ 24,29	R\$ 30,13	R\$ 8.976,63
6.2	C3449	MEIO FIO P/RE MOLDADO (0,97x0,38x1,00)cm C/REJUNTAMENTO	M	498,46	R\$ 12,19	R\$ 15,14	R\$ 6.214,36
7		URBANIZAÇÃO E PISAGISMO					R\$ 28.962,60
7.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UN	24,00	R\$ 588,00	R\$ 732,18	R\$ 17.572,32
7.2	17402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm (LIXEIRA)	UN	11,00	R\$ 95,88	R\$ 119,14	R\$ 1.310,54
7.3	C2035	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	M3	31,23	R\$ 49,78	R\$ 61,99	R\$ 1.935,95
7.4	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	624,58	R\$ 8,51	R\$ 10,60	R\$ 6.620,55
8	COMP.EXT_04	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO (COMPLETO)	UN	4,00	R\$ 305,82	R\$ 380,81	R\$ 1.523,24
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 43.835,19
8.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	258,00	R\$ 7,49	R\$ 9,33	R\$ 2.407,14
8.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	9,00	R\$ 10,82	R\$ 13,47	R\$ 121,23
8.3	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	13,00	R\$ 165,26	R\$ 205,78	R\$ 2.675,14
8.4	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	R\$ 106,39	R\$ 132,48	R\$ 397,44
8.5	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UN	3,00	R\$ 121,38	R\$ 151,14	R\$ 453,42
8.6	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1047,00	R\$ 3,99	R\$ 4,97	R\$ 5.203,59
8.7	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	12,00	R\$ 4,74	R\$ 5,90	R\$ 70,80
8.8	COMP.EXT_05	CONJUNTO C/4 PETALAS E LÂMPADAS EM LED 100 A 120W MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	3,00	R\$ 2.352,09	R\$ 2.928,82	R\$ 8.786,46
8.9	COMP.EXT_06	POSTE TIPO COLONIAL COM LÂMPADA DE LED 24W E ALTURA=3,90M	UN	10,00	R\$ 1.820,56	R\$ 2.266,96	R\$ 22.669,60
8.10	C1083	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	4,00	R\$ 10,84	R\$ 13,50	R\$ 54,00
8.11	C1085	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	R\$ 10,84	R\$ 13,50	R\$ 13,50
8.12	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 789,33	R\$ 982,87	R\$ 982,87
9		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 1.518,24
9.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	66,00	R\$ 9,47	R\$ 11,79	R\$ 778,14
9.2	C2844	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALÉTÉ 1/2 COMPART. (CASO H), RECUO (CASO G)	UN	1,00	R\$ 23,26	R\$ 28,96	R\$ 28,96
9.3	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	2,00	R\$ 35,31	R\$ 43,97	R\$ 87,94
9.4	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	R\$ 165,26	R\$ 205,78	R\$ 617,34
9.5	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	2,00	R\$ 2,35	R\$ 2,93	R\$ 5,86
10		LIMPEZA FINAL					R\$ 999,68
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1785,14	R\$ 0,45	R\$ 0,56	R\$ 999,68
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 219.121,74

DUZENTOS E DEZENOVE MIL, CENTO E VINTE E UM REAIS, SETENTA E QUATRO CENTAVOS

JOSÉ AUGUSTO AZEVEDO LAUREANO
 Engenheiro (Civil)
 CREA-CE 10.369-D



DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I.

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO:
ALTO DA BRASÍLIA

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	3,00%
--------------------------------	-------

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	4,50%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 40% DO VALOR DA OBRA)	2,00%	10,15%
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		0,97%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,59%

III - CÁLCULO DO B.D.I.

$$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$$

B D I = 24,52 %

JOSÉ AUGUSTO AZEVEDO LAUREANO
Engenheiro Civil
CREA-CE 10.369-D



R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65
rrportelaconstrucoes@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS
OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA
LOCAL: SOBRAL/CE - SEDE

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZOS						TOTAIS (R\$)	
		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS			(%)
		%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	34,00%	R\$ 3.374,16	37,00%	R\$ 3.671,88	29,00%	R\$ 2.877,96	100,00%	R\$ 9.924,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	R\$ 27.475,09	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 27.475,09
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	R\$ 3.188,49	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 3.188,49
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%	R\$ 23.780,99	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 23.780,99
5	PISOS	20,00%	R\$ 12.849,29	50,00%	R\$ 32.123,24	30,00%	R\$ 19.273,94	100,00%	R\$ 64.246,47
6	DRENAGEM SUPERFICIAL	20,00%	R\$ 3.038,20	50,00%	R\$ 7.595,50	30,00%	R\$ 4.557,30	100,00%	R\$ 15.190,99
7	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	0,00%	R\$ 0,00	50,00%	R\$ 14.481,30	50,00%	R\$ 14.481,30	100,00%	R\$ 28.962,60
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,00%	R\$ 0,00	50,00%	R\$ 21.917,60	50,00%	R\$ 21.917,60	100,00%	R\$ 43.835,19
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,00%	R\$ 0,00	50,00%	R\$ 759,12	50,00%	R\$ 759,12	100,00%	R\$ 1.518,24
10	LIMPEZA FINAL	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 999,68	100,00%	R\$ 999,68
	SIMPLES	34,00%	73.706,22	37,00%	80.548,63	29,00%	64.866,89	100,00%	R\$ 219.121,74
	ACUMULADO	34,00%	73.706,22	71,00%	154.254,85	100,00%	219.121,74		

JOSE AUGUSTO AZEVEDO LAUREANO
Engenheiro Civil
CREA-CE 10.369-D



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA

1.ENCARGOS SOCIAIS = 87,01%

APLICÁVEL AO SALÁRIO/HORAS

DISCRIMINAÇÃO	%
GRUPO A (básicos)	16,80
INSS	0,00
FGTS	8,00
SESI	1,50
SENAI	1,00
SEBRAE	0,60
INCRA	0,20
Salário-educação	2,50
Seguro de acidentes do trabalho	3,00
GRUPO B	46,45
Férias (adicional de 1/3)	10,42
Auxílio-enfermidade	0,91
Licença-paternidade	0,08
Faltas legais	0,73
13º salário	10,92
Salário maternidade	0,03
Repouso Semanal Remunerado	17,87
Feriados	3,72
Dias de Chuvas	1,65
Auxílio Acidente de Trabalho	0,12
GRUPO C	15,43
Indenização (rescisão s/justa causa)	4,84
Aviso prévio indenizado	6,35
Férias Indenizadas	3,56
Aviso prévio trabalhado	0,15
Indenização adicional/Dispensa obstativa	0,53
GRUPO D (Incidência cumulativa)	8,33
Grupo A x Grupo B	7,80
Reincidência de grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado.	0,53
TOTAL GERAL	87,01



JOSÉ AUGUSTO AZEVEDO LAUREANO
Engenheiro Civil
CREA-CE 10.369-D



CONSTRUTORA E&J LTDA



CARTA PROPOSTA

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL – CE
TOMADA DE PREÇOS N° 008/2018-SECOMP/CPL
DATA DA LICITAÇÃO 20 DE MARÇO DE 2018 – ÀS 09:00Hrs

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS N° 008/2018-SECOMP/CPL**, Pelo preço global de R\$ 250.480,79 (DUZENTOS E CINQUENTA MIL, QUATROCENTOS E OITENTA REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS), **PRAZO DE EXECUÇÃO 90 (NOVENTA) DIAS CORRIDOS.**

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 Sr. FRANCISCO ELIVAR ARAUJO. Carteira de Identidade n° 97031029976, expedida em 20/05/1997, Órgão expedidor SSP/CE e CPF n° 323.613.603-06, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

Sobral – Ce., 20 de MARÇO de 2018

CONSTRUTORA E&J LTDA

CNPJ: 41.634.619/0001-35

FRANCISCO ELIVAR ARAUJO

SOCIO-ADMINISTRADOR

CPF: 323.613.603-06

CNPJ: 41.634.619/0001-35
Rua Elpídio Ribeiro da Silva, 141 – Sala 01
Bairro Campo dos Velhos – Sobral-CE - CEP. 62030-070
Fone/Fax: (88) 3611-1655
Email: construtora.e.j@hotmail.com

Construtora E & J Ltda.
Fco. Elivar Araujo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME



OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA
MUNICÍPIO: SOBRAL
LOCAL: BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA - SOBRAL/CE - SEDE

TABELAS:

SINAPI NOV/2017 - DESONERADA
SEINFRA 24.1 - DESONERADA

BDI: 24,52%

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUNT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI (R\$)	VALOR UNITÁRIO COM BDI (R\$)	TOTAL R\$
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 11.341,00
1.1	COMP EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	%	100,00	R\$ 91,08	113,41	11.341,00
SERVIÇOS PRELIMINARES							31.413,04
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2566,13	R\$ 0,23	0,29	744,18
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 102,65	127,62	766,92
2.3	C1937	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	12,00	R\$ 119,43	148,71	1.784,52
2.4	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	332,66	R\$ 63,57	79,16	26.349,20
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UND	1,00	R\$ 721,26	896,11	898,11
2.6	9540	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50AC OMPOSTA DE CONCRETO INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	UND	1,00	R\$ 698,77	870,11	870,11
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							3.642,14
3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	2,88	R\$ 26,14	31,30	90,14
3.2	COMP EXT_02	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO C/ TIPLAC	M2	128,31	R\$ 5,02	6,25	801,94
3.3	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M2	133,54	R\$ 4,19	5,22	697,08
3.4	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	UND	8,00	R\$ 175,22	218,18	1.745,44
3.5	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	9,58	R\$ 10,10	12,58	119,89
3.6	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	9,53	R\$ 15,81	19,89	187,65
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							27.183,49
4.1	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	173,77	R\$ 21,90	27,27	4.738,71
4.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	347,55	R\$ 51,66	64,88	22.444,78
PISOS							73.404,25
5.1	COMP EXT_03	PISO P/ODOTÁTELEXTERNO EM P/COMPESF. 3CM PIGMENTADO NA COR VERMELHA ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,56	R\$ 52,46	65,32	4.086,42
5.2	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	568,14	R\$ 32,46	40,42	22.964,22
5.3	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	1093,97	R\$ 28,46	35,44	38.770,30
5.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	123,03	R\$ 20,51	25,54	3.142,19
5.5	C3450	PISO CIMENTADO ESP = 1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (2x3)mm E MÓDULOS (1,00x1,00)m	M2	60,47	R\$ 25,37	31,59	1.910,25
5.6	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	33,24	R\$ 36,17	45,04	1.497,13
5.7	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	14,96	R\$ 55,49	69,10	1.033,74
DRENAGEM SUPERFICIAL							17.865,77
6.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	297,93	R\$ 27,66	34,44	10.260,71
6.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	410,46	R\$ 13,90	17,31	7.105,06
URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO							33.103,80
7.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m		24,00	R\$ 672,00	836,77	20.082,48
7.2	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm (LIXEIRA)		11,00	R\$ 109,35	136,16	1.497,76
7.3	C2035	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO		31,23	R\$ 56,90	70,85	2.212,65
7.4	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO		624,58	R\$ 9,73	12,12	7.569,91
7.5	COMP EXT_04	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO (COMPLETO)		4,00	R\$ 349,50	435,20	1.740,80
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							50.095,62
8.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	258,00	R\$ 8,56	10,66	2.750,28
8.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 32mm (1")	M	9,00	R\$ 12,36	15,39	138,51
8.3	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COM UM LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UND	13,00	R\$ 188,87	236,16	3.057,34
8.4	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COM UM LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UND	3,00	R\$ 121,59	151,40	454,20
8.5	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M	UND	3,00	R\$ 138,72	172,73	518,19
8.6	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1047,00	R\$ 4,58	5,68	5.946,96
8.7	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	12,00	R\$ 5,42	6,75	81,00
8.8	COMP EXT_05	CONJUNTO C/ 04 PÉTALE LÂMPADA SEM LED 100A 120W MONTADA EM POSIÇÃO DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UND	3,00	R\$ 2.688,10	3.347,22	10.041,66
8.9	COMP EXT_06	POSTE TIPO COLONIAL COM LÂMPADA DE LED 24W E ALTURA=3,80M	UND	10,00	R\$ 2.080,64	2.590,81	25.908,10
8.10	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UND	4,00	R\$ 12,38	15,42	61,68
8.11	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UND	1,00	R\$ 12,38	15,42	15,42
8.12	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UND	1,00	R\$ 902,09	1.123,28	1.123,28
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							1.734,84
9.1	C2625	TUBO PVC SOLD MARRON INCL CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	66,00	R\$ 10,82	13,47	889,02
9.2	C2844	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE 1§ COMPART. (CASO H), RECUJO (CASO G)	UND	1,00	R\$ 26,58	33,10	33,10
9.3	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UND	2,00	R\$ 40,35	50,24	100,48
9.4	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COM UM LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UND	3,00	R\$ 188,87	236,18	705,54
9.5	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UND	2,00	R\$ 2,68	3,35	6,70
LIMPEZA FINAL							1.196,04
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1785,14	R\$ 0,54	0,67	1.196,04
TOTAL GERAL							R\$ 250.460,79

Fco. Elivar Araújo
Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 023.512.333-00

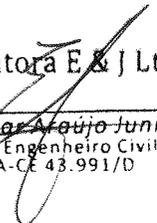
Construtora E & J Ltda.
Fco. Elivar Araújo Junior
Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D

CONSTRUTORA E&J LTDA - ME

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZOS						TOTALS (R\$)	
		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS			
		%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	33,61%	R\$ 3.811,71	36,74%	R\$ 4.166,68	29,65%	R\$ 3.362,61	100,00%	R\$ 11.341,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	R\$ 31.413,04	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 31.413,04
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	R\$ 3.642,14	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 3.642,14
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%	R\$ 27.183,49	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 27.183,49
5	PISOS	20,00%	R\$ 14.680,85	50,00%	R\$ 36.702,13	30,00%	R\$ 22.021,28	100,00%	R\$ 73.404,25
6	DRENAGEM SUPERFICIAL	20,00%	R\$ 3.473,15	50,00%	R\$ 8.682,89	30,00%	R\$ 5.209,73	100,00%	R\$ 17.365,77
7	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	0,00%	R\$ 0,00	50,00%	R\$ 16.551,80	50,00%	R\$ 16.551,80	100,00%	R\$ 33.103,60
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,00%	R\$ 0,00	50,00%	R\$ 25.048,31	50,00%	R\$ 25.048,31	100,00%	R\$ 50.096,62
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,00%	R\$ 0,00	50,00%	R\$ 867,42	50,00%	R\$ 867,42	100,00%	R\$ 1.734,84
10	LIMPEZA FINAL	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 1.196,04	100,00%	R\$ 1.196,04
TOTAL GERAL		33,62%	R\$ 84.204,38	36,74%	R\$ 92.019,22	29,65%	R\$ 74.257,18		R\$ 250.480,79
ACUMULADO		33,62%	R\$ 84.204,38	70,35%	R\$ 176.223,61	100,00%	R\$ 250.480,79		

Construtora E&J Ltda.


 Fco. Elivar Araújo Junior
 Sócio - Engenheiro Civil
 EA-CE 43.991/D


 Fco. Elivar Araújo
 Sócio ADMINISTRADOR
 CPF: 222.319.11-35

CNPJ: 41.634.619/0001-35
 Rua Elpidio Ribeiro da Silva, 141-Sala 01
 Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP: 62030-070
 Fone/Fax: (88) 3611-1655
 Email: construtora.e.j@hotmail.com



CONSTRUTORA E&J LTDA - ME



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA

1.ENCARGOS SOCIAIS = 87,01%

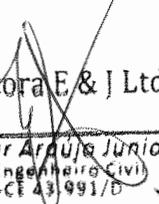
APLICÁVEL AO SALÁRIO/HORAS

DISCRIMINAÇÃO	%
GRUPO A (básicos)	16,80
INSS	0,00
FGTS	8,00
SESI	1,50
SENAI	1,00
SEBRAE	0,60
INCRA	0,20
Salário-educação	2,50
Seguro de acidentes do trabalho	3,00
GRUPO B	46,45
Férias (adicional de 1/3)	10,42
Auxílio-enfermidade	0,91
Licença-paternidade	0,08
Faltas legais	0,73
13º salário	10,92
Salário maternidade	0,03
Repouso Semanal Remunerado	17,87
Feriados	3,72
Dias de Chuvas	1,65
Auxílio Acidente de Trabalho	0,12
GRUPO C	15,43
Indenização (rescisão s/justa causa)	4,84
Aviso prévio indenizado	6,35
Férias Indenizadas	3,56
Aviso prévio trabalhado	0,15
Indenização adicional/Dispensa obstativa	0,53
GRUPO D (Incidência cumulativa)	8,33
Grupo A x Grupo B	7,80
Reincidência de grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado.	0,53
TOTAL GERAL	87,01


SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 323.613.603-05

CNPJ:41.634.619/0001-35
Rua Elpidio Ribeiro da Silva.141-Sala 01
Bairro Campo dos Velhos-Sobral-CE - CEP:62030-070
Fone/Fax: (88) 3611-1655
Email: construtora.e.j@hotmail.com

Construtora E. & J Ltda.


Fco. Elivar Araújo Junior
Sócio - Engenheiro Civil
CREA-CE 43.991/D



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
Comissão Permanente de Licitação
REF.: LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2018-SECOMP/CPL
Prezados (as) Senhores (as)

À empresa CNT – Construtora Nova Terra EIRELI EPP CNPJ: 12314392/0001-42, por seu representante legal abaixo assinado, declara sob as penas da lei; pelo presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor especialmente os da lei nº 8.666/93 e as cláusulas e condições do edital de licitação que até a presente data não existe fato que invalide o seu certificado de registro cadastral ora apresentado para fins de habilitação.

Para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n.º 9.854, de 27 de outubro de 1999, na forma e sob as penas impostas pela Lei 8.666, de 21 de junho de 1993 e demais legislação pertinente, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para o objeto do Edital: Serviços de requalificação da praça Francisco Moura Vieira neste município TOTAL GERAL: R\$ 303.005,19 (TREZENTOS E TRES MIL CINCO REAIS E DEZENOVE CENTAVOS)

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 Sr. Francisco Fausto dos Santos, portador do CPF nº: 06165389368, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação e prazo de execução CONFORME CRONOGRAMA EM ANEXO contados da ordem de serviços.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução bem e fielmente dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual não existindo fatos que impeçam sua habilitação neste processo licitatório e que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação. Declaramos que visitamos os locais dos serviços e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução da obra.

Massapê/Ce, 20 de Março de 2018

Atenciosamente,

Fco. Fausto dos Santos
CPF: 06165389368
Titular

João Batista Moreira
CREA/CÉ: 9227D
Resp. Técnico

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42
Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapê - Ce
Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA
LOCAL:	SOBRAL-CE
CLIENTE:	CONSTRUTORA NOVA TERRA
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias
PRAZO DE EXECUÇÃO:	90 dias

DATA :	20/03/2018	BDI :	24.52%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87.01%	-	03/2016
SINAPI	2017/11 COM DESONERAÇÃO	88.68%	50.78%	01/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								11.021,00	13.723,00
1.1	COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITARIO	PROPRIA	%	100,00	110,21	137,23	11.021,00	13.723,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								30.517,75	38.004,77
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.566,13	0,28	0,35	718,52	898,15	
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	124,21	154,67	745,26	928,02	
2.3	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	SEINFRA	M2	12,00	144,52	179,96	1.734,24	2.159,52	
2.4	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	332,86	76,91	95,77	25.600,26	31.878,00	
2.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	872,73	1.086,72	872,73	1.086,72	
2.6	9540	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	SINAPI	UN	1,00	846,74	1.054,36	846,74	1.054,36	
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								3.540,33	4.407,96
3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	2,88	30,42	37,88	87,61	109,09	
3.2	COMP.EXT_02	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO C/PILOC	PROPRIA	M2	128,31	6,08	7,57	780,12	971,31	
3.3	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	133,54	5,07	6,31	677,05	842,64	
3.4	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	8,00	212,11	264,12	1.696,88	2.112,96	
3.5	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	9,53	12,22	15,22	116,46	145,05	
3.6	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	9,53	19,12	23,81	182,21	226,91	
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								26.415,40	32.893,71
4.1	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	SEINFRA	M3	173,77	26,51	33,01	4.606,64	5.736,15	
4.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	347,55	62,75	78,14	21.808,76	27.157,56	
5	PISOS								71.272,90	88.753,05
5.1	COMP.EXT_03	PISO PÓDOTÁTIL EXTERNO EM PMCESP.3CM PIGMENTADO NA CORVERMELHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	PROPRIA	M2	62,56	63,47	79,03	3.970,68	4.944,12	
5.2	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	SEINFRA	M2	568,14	39,31	48,95	22.333,58	27.810,45	
5.3	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	SEINFRA	M2	1.093,97	34,37	42,80	37.599,75	46.821,92	
5.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	123,03	24,82	30,91	3.053,60	3.802,86	
5.5	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	SEINFRA	M2	60,47	30,69	38,22	1.855,82	2.311,16	

137 X

5.6	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	33,24	43,77	54,50	1.454,91	1.811,58
5.7	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	14,96	67,15	83,62	1.004,56	1.250,96
								16.868,57	21.002,69
6	DRENAGEM SUPERFICIAL								
6.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	297,93	33,46	41,66	9.968,74	12.411,76
6.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	410,46	16,81	20,93	6.899,83	8.590,93
								32.163,50	40.052,45
7	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO								
7.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	24,00	813,12	1.012,50	19.514,88	24.300,00
7.2	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	SEINFRA	UN	11,00	132,32	164,76	1.455,52	1.812,36
7.3	C2035	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	SEINFRA	M3	31,23	68,85	85,73	2.150,19	2.677,35
7.4	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	624,58	11,77	14,66	7.351,31	9.156,34
7.5	COMP.EXT_04	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO (COMPLETO)	PROPRIA	UN	4,00	422,90	526,60	1.691,60	2.106,40
								48.670,81	60.603,81
8	INSTALAÇÕES ELETRICAS								
8.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	258,00	10,36	12,90	2.672,88	3.328,20
8.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	9,00	14,95	18,62	134,55	167,58
8.3	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	13,00	228,53	284,57	2.970,89	3.699,41
8.4	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	147,12	183,19	441,36	549,57
8.5	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	167,84	208,99	503,52	626,97
8.6	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1.047,00	5,51	6,86	5.768,97	7.182,42
8.7	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	SEINFRA	M	12,00	6,56	8,17	78,72	98,04
8.8	COMP.EXT_05	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS EM LED 100 A 120W MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	PROPRIA	M	3,00	3.252,61	4.050,15	9.757,83	12.150,45
8.9	COMP.EXT_06	POSTE TIPO COLONIAL COM LÂMPADA DE LED 24W E ALTURA=3,90M	PROPRIA	UN	10,00	2.517,57	3.134,88	25.175,70	31.348,80
8.10	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	4,00	14,98	18,65	59,92	74,60
8.11	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	14,98	18,65	14,98	18,65
8.12	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.091,49	1.359,12	1.091,49	1.359,12
								1.686,53	2.099,94
9	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								
9.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	66,00	13,10	16,31	864,60	1.076,46
9.2	C2844	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE 1§ COMPART. (CASO H), RECUO (CASO G)	SEINFRA	UN	1,00	32,16	40,05	32,16	40,05
9.3	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	2,00	48,83	60,80	97,66	121,60
9.4	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	228,53	284,57	685,59	853,71
9.5	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	3,26	4,06	6,52	8,12
								1.178,19	1.463,81
10	LIMPEZA FINAL								
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.785,14	0,66	0,82	1.178,19	1.463,81

VALOR ORÇAMENTO: 243.334,98

VALOR BDI TOTAL: 59.670,21

VALOR BDI: 59.670,21

VALOR TOTAL: 303.005,19

CNT-Constructora Nova Terra Eireli - EPP
 CNPJ: 12.314.392/0001-42
 Francisco Fausto dos Santos
 CPF: 061.653.893-68

Trezentos e Três Mil Cinco Reais e Dezenove Centavos

João Batista Moreira
 Eng. Civil
 CREA: 27-D



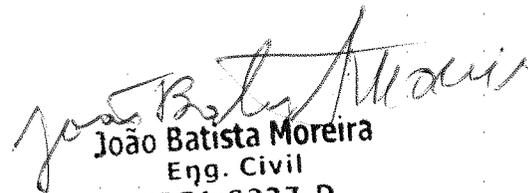
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA	DATA : 20/03/2018	BDI : 24,52%			
LOCAL:	SOBRAL-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	CONSTRUTORA NOVA TERRA	SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87.01%	-	03/2016
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias	SINAPI	2017/11 COM DESONERAÇÃO	88.68%	50.78%	01/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO:	90 dias	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	13.723,00	33,61	36,74	29,65	100,00
			4.612,30	5.041,83	4.068,87	13.723,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	38.004,77	100,00			100,00
			38.004,77			38.004,77
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	4.407,96	100,00			100,00
			4.407,96			4.407,96
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	32.893,71	100,00			100,00
			32.893,71			32.893,71
5	PISOS	88.753,05	20,00	50,00	30,00	100,00
			17.750,61	44.376,53	26.625,91	88.753,05
6	DRENAGEM SUPERFICIAL	21.002,69	20,00	50,00	30,00	100,00
			4.200,54	10.501,35	6.300,80	21.002,69
7	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	40.052,45		50,00	50,00	100,00
				20.026,23	20.026,22	40.052,45
8	INSTALAÇÕES ELETRICAS	60.603,81		50,00	50,00	100,00
				30.301,91	30.301,90	60.603,81
9	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	2.099,94		50,00	50,00	100,00
				1.049,97	1.049,97	2.099,94
10	LIMPEZA FINAL	1.463,81			100,00	100,00
					1.463,81	1.463,81
			101.869,89	111.297,82	89.837,48	303.005,19
			101.869,89	213.167,71	303.005,19	303.005,19

Trezentos e três mil cinco reais e dezenove centavos

CNT-Contrutora Nova Terra Eireli - EPP
 CNPJ: 12.314.392/0001-42
 Francisco Fausto dos Santos
 Titular CPF: 061.653.893-68


 João Batista Moreira
 Eng. Civil
 CREA: 9227-D



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I.

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRASÍLIA

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	3,00%
--------------------------------	-------

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	4,50%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 40% DO VALOR DA OBRA)	2,00%	10,15%
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		0,97%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,59%

III - CÁLCULO DO B.D.I.

$$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$$

B D I = 24,52 %

CNT-Construtora Nova Terra Eireli - EPP
CNPJ: 12.314.392/0001-42
Francisco Fausto dos Santos
Titular CPF: 061.653.893-68

João Batista Moreira
Eng. Civil
CREA: 9227-D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO MOURA VIEIRA, LOCALIZADA NA RUA DO IMPÉRIO, BAIRRO: ALTO DA BRÁSILIA	DATA:	20/03/2018	BDI: 24,52%
	LOCAL:	SOBRAL-CE	FONTE:	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	CONSTRUTORA NOVA TERRA	VERSÃO:	SINAPI	2017/11 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	90 dias	HORA	MES	REF.
			87,01%	-	03/2016
			88,68%	50,78%	01/2018

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
TOTAL		15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
TOTAL		8,3300	3,3900

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000



A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriatos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,3300	18,2900

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
TOTAL		16,0100	12,1700

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,9500	3,0700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5900	0,4500
TOTAL		8,5400	3,5200

Horista = 88,68%
Mensalista = 50,78%

A + B + C + D

CNT-Constructora Nova Terra Eireli - EPP
CNPJ:12.314.392/0001-42
Francisco Fausto dos Santos
Titular CPF:061.653.893-68

João Batista Moreira
Eng. Civil
CREA:9227-D