





OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAIR-CE



CARTA PROPOSTA

VALOR TOTAL DA PROPOSTA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VR\$
1.0	Contratação de serviços a serem prestados na execução de urbanização e revitalização da Praça Severina Pinheiro, localizada no Distrito Pio X, Município de Umari/CE, nos termos do Convênio n. 352/2022 e MAPP n. 1446, celebrado com o Governo do Estado do Ceará, por intermédio da Superintendência de Obras Públicas - SOP	100,00%	298.952,57
TOTAL GERAL DA OBRA.....		100%	298.952,57
DUZENTOS E NOVENTA E OITO MIL NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS			
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRAS E OU SEVIÇO -(03) TRÊS MÊSES E OU CONF CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO .			
VALIDADE DA PROPOSTA: (60) SESSENTA DIAS E OU CONFORME EDITAL.			
EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI, INSCRITA NO CNPJ: SOB O N°37.215.117/0001-00 . COM ENDEREÇO NA RUA JOÃO DANIEL DE FREITAS, N° 98 SALA "2", NESTA CIDADE, representado neste ato por seu administrador. O Sr.° ADRIANO RODRIGUES DA SILVA, brasileiro, solteiro, construtor, portador do CPF n° 058.580.943-76 e RG n° 49.835.5263-SSP-SP. Residente na Rua João Danie De Freitas, n° 98 na Cidade de Juazeiro do Norte, esta do Ceará-CE. DECLARA: Que caso venha a ser vencedora do presente certame executara os serviços do presente objeto pelo valor apresentado Abaixo.			
- DECLARAMOS QUE NOSSO PREÇO GLOBAL, QUE ABRANGE AS OBRAS : OBJETO DESTA LICITAÇÃO ACIMA CITADA, COMPREENDE TODAS AS DESPESAS CONCERNENTES À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PROJETADOS E ESPECIFICADOS COM O FORNECIMENTO DE MATERIAL, MÃO DE OBRA , BDI, ENCARGOS SOCIAIS, FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA, LICENÇAS INERENTES À ESPECIALIDADES E TRIBUTOS, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, REGISTRO DE PROJETOS JUNTO AOS ÓRGÃOS COMPETENTES, E TUDO MAIS NECESSÁRIO A PERFEITA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E OUTROS EMOLUMENTOS PREVISTOS EM LEI COM TAMBÉM ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS LEGAIS, IMPOSTOS, TAXAS,ALVARÁS, LEIS SOCIAIS E DEMAIS ENCARGOS E DEDUZIDOS OS ABATIMENTOS E DESCONTOS PORVENTURA EXISTENTES,COMO TAMBÉM MÃO-DE-OBRA, LOCOMOÇÃO, TRANSPORTE, HOSPEDAGEM, SEGURO E ETC.			
- DECLARO ATENDER A TODAS AS ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO DO EDITAL DE LICITAÇÃO ACIMA REFERIDO E DE CONHECIMENTO DE TODAS AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES EXPRESSAS NA MINUTA DO CONTRATO.			
- DECLARO CONHECER OS PROJETOS E MEMORIAL DESCRITIVO DA OBRA/SERVIÇO.			
- ATRAVÉS DO PRESENTE, DECLARO, INTEIRA SUBMISSÃO AOS PRECEITOS DA LEI N° 8.666/93 E ALTERAÇÕES POSTERIORES E, ÀS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS Á LICITAÇÃO ACIMA REFERIDA.			


EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 37.215.117/0001-0
ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.943-76 - TITULAR ADMINISTRADOR


EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP.TÉCNICO CREA N° 228237/CE
CPF: 058.119.633-08



COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA :
17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAIR-CE



COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	6,98
TOTAL		7,38

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL		5,68

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
TOTAL		5,65

BDI = 20,34%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 37.215.117/0001-0

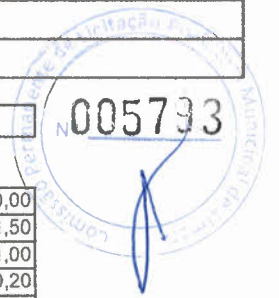
ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.943-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP. TÉCNICO CREA Nº 328237/CE
CPF: 055.119.653-08

JUAZEIRO DO NORTE-CE

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**DATA :
17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAR-CE



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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 Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

EVOLUÇÃO CONSTRUTORA SIRELI
CNPJ: 37.115.117/0001-0

ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.943-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP. TÉCNICO CREA Nº 22237/CE
CPF: 055.119.653-08

UAZFEIRO DO NORTE-CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 17/08/2022

OBRA: URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO: URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL: LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICÍPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAR-CE

Nº 005734

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	SEINFRA	M2	1,02000000	35,3053	36,0114
11100	SEINFRA	L	1,00000000	24,7901	24,7901
11691	SEINFRA	M	4,50000000	12,5091	56,2910
11725	SEINFRA	KG	0,15000000	15,4157	2,3124
TOTAL Material:					119,4049

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	1,98400000	17,1400	34,0058
TOTAL Mão de Obra:					34,0058
VALOR:					153,41

1.2. C2851 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10020	SEINFRA	UN	1,00000000	15,3066	15,3066
10403	SEINFRA	UN	1,00000000	78,3680	78,3680
10405	SEINFRA	M	10,00000000	5,6842	56,8420
10409	SEINFRA	UN	0,50000000	295,5267	147,7634
12367	SEINFRA	M	10,00000000	26,5658	265,6580
12369	SEINFRA	M	10,00000000	26,5658	265,6580
12369	SEINFRA	M	10,00000000	26,5658	265,6580
12367	SEINFRA	M	10,00000000	26,5658	265,6580
12369	SEINFRA	M	10,00000000	26,5658	265,6580
12410	SEINFRA	KG	0,50000000	13,6896	6,8448
12410	SEINFRA	KG	0,50000000	13,6896	6,8448
12410	SEINFRA	KG	0,50000000	13,6896	6,8448
12410	SEINFRA	KG	0,50000000	13,6896	6,8448
12201	SEINFRA	M	4,00000000	6,6563	26,6252
12201	SEINFRA	M	4,00000000	6,6563	26,6252
12201	SEINFRA	M	4,00000000	6,6563	26,6252
12201	SEINFRA	M	4,00000000	6,6563	26,6252
TOTAL Material:					656,4320

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	SEINFRA	H	7,93600000	23,1700	183,8771
12543	SEINFRA	H	7,93600000	17,1400	136,0230
TOTAL Mão de Obra:					319,9001

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00836	SEINFRA	M3	0,12500000	417,3300	52,1663
TOTAL Serviço:					52,1663
VALOR:					1.028,50

1.3. C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10125	SEINFRA	UN	1,00000000	49,2925	49,2925
10355	SEINFRA	M	60,00000000	5,6445	338,6700
10840	SEINFRA	UN	4,00000000	5,4560	21,8240
10952	SEINFRA	UN	2,00000000	3,0454	6,0908
11070	SEINFRA	M	6,00000000	5,4163	32,4978
12352	SEINFRA	UN	1,00000000	37,1008	37,1008
11406	SEINFRA	UN	2,00000000	1,2102	2,4204
12383	SEINFRA	UN	1,00000000	40,1859	40,1859
12405	SEINFRA	UN	1,00000000	499,4323	499,4323
12413	SEINFRA	UN	1,00000000	270,2208	270,2208
TOTAL Material:					1.297,7353
VALOR:					1.297,74

1.4. C2316 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6MM CIABERTURA E PORTÃO (M2)

EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 37.215.117/0001-0ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.943-75 - TITULAR ADMINISTRADOR

JUAZEIRO DO NORTE-CE

EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP. TÉCNICO CREA 0328237/CE
CPF: 055.119.853-08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAIR-CE



Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0527 CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,06300084	14,9792	15,9229
I1160 FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,48318220	7,7971	3,7674
I1891 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,04404786	12,5091	38,0783
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,14495466	15,4157	2,2346
TOTAL Material:					60,0032

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76690679	23,1700	17,7692
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,76690679	17,1400	13,1448
TOTAL Mão de Obra:					30,9140
VALOR:					90,92

1.5. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	76,5600	0,0766
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6800	0,0014
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3500	0,0027
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0807

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00396800	18,6300	0,0739
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00198400	27,9700	0,0555
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00198400	34,3100	0,0681
TOTAL Mão de Obra:					0,1975
VALOR:					0,28

1.6. C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24800000	17,1400	4,2507
TOTAL Mão de Obra:					4,2507
VALOR:					4,25

1.7. C3373 RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04960000	23,1700	1,1492
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49600000	17,1400	8,5014
TOTAL Mão de Obra:					9,6506
VALOR:					9,65

1.8. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29760000	23,1700	6,8954
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,97600000	17,1400	51,0086
TOTAL Mão de Obra:					57,9040
VALOR:					57,90

1.9. C2716 DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,99200000	17,1400	17,0029
TOTAL Mão de Obra:					17,0029
VALOR:					17,00

EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 37.215.117/0001-0
ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.943-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

JUAZEIRO DO NORTE-CE

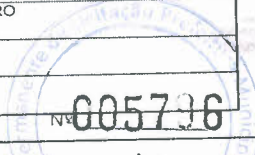
EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP. TÉCNICO CREA Nº 328237/CE
CPF: 055.119.653-08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICÍPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAR-CE



1.10. C0708 CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	131,4600	1,3672
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	169,3700	1,7614
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,1286
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02063360	17,1400	0,3537
TOTAL Mão de Obra:						0,3537
VALOR:						3,48

1.11. C2531 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	131,4600	4,8640
TOTAL Equipamento Custo Horário:						4,8640
VALOR:						4,86

2.1. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,3930	66,4323
TOTAL Material:						66,4323
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,68640000	17,1400	28,9049
TOTAL Mão de Obra:						28,9049
VALOR:						95,34

3.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,62880000	17,1400	45,0576
TOTAL Mão de Obra:						45,0576
VALOR:						45,06

3.2. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,68640000	17,1400	28,9049
TOTAL Mão de Obra:						28,9049
VALOR:						28,90

3.3. C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	66,9600	52,0949
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,5805	72,9956
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5555	122,2100
TOTAL Material:						247,3005
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,92000000	17,1400	170,0288
TOTAL Mão de Obra:						170,0288
VALOR:						417,33

3.4. C3273 CONCRETO P/IVBR., FCK=25MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 37.415.117/0001-0
ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.943-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

JUAZEIRO DO NORTE-CE

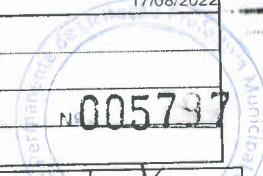
EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP. TÉCNICO CREA Nº 828237/CE
CPF: 055.119.653-08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICÍPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAR-CE



Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	22,7100	0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,2800	28,2800
TOTAL Equipamento Custo Horário:						28,2800
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,5555	193,8695
TOTAL Material:						193,8695
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,95200000	17,1400	102,0173
TOTAL Mão de Obra:						102,0173
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,86690000	7,6300	6,6144
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	83,1500	69,5134
TOTAL Serviço:						76,1278
VALOR:						400,29

3. C4301 FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,24800000	18,6300	4,6202
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,24800000	23,1700	5,7462
TOTAL Mão de Obra:						10,3664
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,00000000	77,4900	77,4900
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,20000000	165,6300	33,1260
TOTAL Serviço:						110,6160
VALOR:						120,98

3.6. C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	8,2138	9,4459
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,9696	0,1994
TOTAL Material:						9,6453
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06944000	18,6300	1,2937
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06944000	23,1700	1,6089
TOTAL Mão de Obra:						2,9026
VALOR:						12,55

3.7. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,4240	10,8376
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,9696	0,1994
TOTAL Material:						11,0370
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07936000	18,6300	1,4785
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07936000	23,1700	1,8388
TOTAL Mão de Obra:						3,3173
VALOR:						14,35

3.8. C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM (KG)

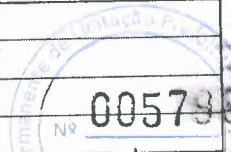
EVOLUÇÃO CONSTRUTORA SIRELLI
CNPJ: 07.042.700/00-00
ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.343-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

JUAZEIRO DO NORTE-CE

EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP. TÉCNICO CREA Nº 328237/CE
CPF: 055.119.653-08

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARI-CE



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,4240	10,8376
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	9,9696	0,2991
TOTAL Material:						11,1367
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09920000	18,6300	1,8481
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09920000	23,1700	2,2985
TOTAL Mão de Obra:						4,1466
VALOR:						15,28

4.1. C3449 MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	12,3306	12,3306
TOTAL Material:						12,3306
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,17856000	23,1700	4,1372
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35712000	17,1400	6,1210
TOTAL Mão de Obra:						10,2582
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	521,4300	0,5214
TOTAL Serviço:						0,5214
VALOR:						23,11

4.2. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	29,3300	2,2203
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	43,9200	0,1801
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,4004
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,9600	3,8033
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,9763	0,3898
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,5555	28,3305
TOTAL Material:						32,5236
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15822400	23,1700	3,6661
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15822400	17,1400	2,7120
TOTAL Mão de Obra:						6,3781
VALOR:						41,30

4.3. C5027 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	29,3300	2,2203
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	43,9200	0,1801
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,4004
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,9600	3,8033
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,9763	0,3898
I9512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	0,6746	34,4046
TOTAL Material:						38,5977
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 17/08/2022

OBRA: URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO: URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL: LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAR-CE

Nº 005739

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10445	SEINFRA	H	0,15822400	23,1700	3,6651
12543	SEINFRA	H	0,15822400	17,1400	2,7120
TOTAL Mão de Obra:					6,3771
VALOR:					47,38

4.4. C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10108	SEINFRA	M3	1,15000000	74,1222	85,2405
TOTAL Material:					85,2405
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SEINFRA	H	1,28960000	17,1400	22,1037
TOTAL Mão de Obra:					22,1037
VALOR:					107,34

5.1. C2090 QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10126	SEINFRA	UN	3,00000000	0,8928	2,6784
10285	SEINFRA	UN	3,00000000	1,0515	3,1545
10338	SEINFRA	M	2,00000000	18,0742	36,1484
10355	SEINFRA	M	1,00000000	5,6445	5,6445
10436	SEINFRA	UN	1,00000000	81,2746	81,2746
10551	SEINFRA	UN	1,00000000	345,2854	345,2854
10841	SEINFRA	UN	1,00000000	2,5693	2,5693
11071	SEINFRA	M	1,50000000	2,7875	4,1813
11243	SEINFRA	UN	1,00000000	68,7258	68,7258
11720	SEINFRA	UN	1,00000000	612,7981	612,7981
TOTAL Material:					1.182,4603
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	SEINFRA	H	4,76160000	18,6300	88,7086
12312	SEINFRA	H	4,76160000	23,1700	110,3263
TOTAL Mão de Obra:					199,0349
VALOR:					1.361,50

5.2. C2078 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12412	SEINFRA	UN	1,00000000	36,5750	36,5750
TOTAL Material:					36,5750
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	SEINFRA	H	1,19040000	18,6300	22,1772
12312	SEINFRA	H	1,19040000	23,1700	27,5816
TOTAL Mão de Obra:					49,7588
VALOR:					86,33

5.3. C0632 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10169	SEINFRA	KG	2,58200000	8,2138	21,2080
10103	SEINFRA	KG	0,04400000	9,9696	0,4387
10109	SEINFRA	M3	0,11780000	66,9600	7,8879
10280	SEINFRA	M3	0,09800000	75,5805	7,4069

EVOLUÇÃO CONSTRUTORA CIREL
CNPJ: 37.215.117/0001-0ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.943-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

JUAZEIRO DO NORTE-CE

EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP. TÉCNICO CREA Nº 318237/CE
CPF: 055.119.653-08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAR-CE

005300

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,0812	8,3411
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	30,0874	6,0175
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	0,5555	15,5540
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,9299	0,5859
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	0,5754	81,1314
TOTAL Material:						148,5714

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22320000	18,6300	4,1582
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17552000	18,6300	21,6999
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22320000	23,1700	5,1715
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17552000	23,1700	27,2368
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,07712000	23,1700	94,4669
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	7,17612800	17,1400	122,9988
TOTAL Mão de Obra:						275,9321
VALOR:						424,50

4. C1187 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1") (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	5,4163	5,4163
TOTAL Material:						5,4163
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19840000	18,6300	3,6962
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19840000	23,1700	4,5969
TOTAL Mão de Obra:						8,2931
VALOR:						13,71

5.5. C0564 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,6486	2,7016
TOTAL Material:						2,7016
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11904000	18,6300	2,2177
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11904000	23,1700	2,7582
TOTAL Mão de Obra:						4,9759
VALOR:						7,68

5.6. C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,6208	3,6932
TOTAL Material:						3,6932
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12896000	18,6300	2,4025
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12896000	23,1700	2,9880
TOTAL Mão de Obra:						5,3905
VALOR:						9,08

5.7. C2051 PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W C/FOTOCÉLULA (UN)

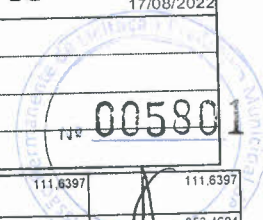
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10502	CELULA FOTOELETTRICA P/ LAMPADA 1000W. C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	34,6208	34,6208
11483	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 1000W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	213,2800	213,2800



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAR-CE



Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9484	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA DE 500W ATÉ 1.000W	SEINFRA	UN	1,00000000	111,6397
I1777	REATOR AFP P/LÂMP. V. METÁLICO 1000W	SEINFRA	UN	1,00000000	353,4694
TOTAL Material:					713,0099

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,98400000	18,6300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,98400000	23,1700
TOTAL Mão de Obra:					82,8312
VALOR:					795,94

5.8. C3910 HASTE DE TERRA 5/8"X3,00M GCW 19L30 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7381	GRAMPO DE ATERRAMENTO GKP	SEINFRA	UN	1,00000000	5,6544
I7380	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 3,00m GCW 19L30 BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	46,4454
TOTAL Material:					52,0998

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,19040000	23,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,38080000	17,1400
TOTAL Mão de Obra:					68,3885
VALOR:					120,49

6.1. C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35CM (UN)

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	219,2320
TOTAL Material:					219,2320

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,48800000	23,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,48800000	17,1400
TOTAL Mão de Obra:					59,9813

Serviço	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO PAVIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	397,3200
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	147,9900
TOTAL Serviço:					16,3993
VALOR:					295,57

6.2. C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,9600
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,0912
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,5555
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	49,0842
TOTAL Material:					59,7457

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,58720000	23,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,24000000	17,1400
TOTAL Mão de Obra:					58,0280
VALOR:					117,77

6.3. C3611 BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60M) (UN)

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	------	-------------	----------------	-------

EVOLUÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL
 CNPJ: 37.215.517/0001-0
 ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
 CPF: 058.580.943-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

JUAZEIRO DO NORTE-CE

EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
 RESP.TÉCNICO CREA Nº 828237/CE
 CPF: 055.119.653-08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 17/08/2022

OBRA: URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO: URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL: LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAR-CE



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10532	CHAPA DE AÇO FINA 3/16" (4,75MM - 38,00KG/M2)	SEINFRA	M2	0,06000000	266,1338	15,9680
10794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	8,00000000	3,3430	26,7440
11584	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 3,8 X 30MM	SEINFRA	UN	4,00000000	0,0595	0,2380
11589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	16,00000000	0,1984	3,1744
16682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	2,00000000	111,6000	223,2000
16681	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	SEINFRA	UN	1,00000000	141,9354	141,9354
12173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3)	SEINFRA	M	1,85000000	117,6611	217,6730
TOTAL Material:						628,9328

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,99200000	18,6300	18,4810
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,99200000	23,1700	22,9846
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,98400000	23,1700	45,9693
TOTAL Mão de Obra:					87,4349	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,22000000	417,3300	91,8126
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,05000000	49,8200	2,4910
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,23000000	40,8400	9,3932
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,93000000	100,8500	93,7905
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,22000000	250,9500	55,2090
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,50000000	23,0800	80,7800
TOTAL Serviço:					333,4763	
VALOR:					1.049,84	

6.4. C0035 ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	9,0272	1,3541
10100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	10,4458	0,7312
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	24,7901	2,9748
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,15000000	82,0682	12,3102
12036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	17,4592	18,3322
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	SEINFRA	M	2,73000000	70,4518	192,3334
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	22,3994	2,2399
TOTAL Material:					230,2758	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,49600000	18,6300	9,2405
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,89280000	18,6300	16,6329
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,48800000	23,1700	34,4770
TOTAL Mão de Obra:					60,3904	
VALOR:					290,63	

6.5. C1349 CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES (CJ)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CJ	1,00000000	3.478,4083	3.478,4083
TOTAL Material:					3.478,4083	
VALOR:					3.478,41	

7.1. C2035 PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTACÃO (M3)

EVOLUÇÃO CONSTRUTORA SIREL
CNPJ: 37.215.117/0001-0
ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.943-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

JUAZEIRO DO NORTE-CE

EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP.TÉCNICO CREA Nº 328237/CE
CPF: 055.119.653-08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
17/08/2022

OBRA: URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO: URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL: LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAIR-CE

Nº 005803

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	1,00000000	4,0374	4,0374
I0031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,10000000	155,3075	15,5308
I0444	CALCARIO DOLOMITICO	SEINFRA	KG	1,00000000	0,0893	0,0893
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,90000000	106,2829	95,6546
TOTAL Material:					115,3121	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,68243200	17,1400	28,8369
TOTAL Mão de Obra:					28,8369	
VALOR:					144,15	

7.2. C1431 GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00840000	136,6000	1,1474
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00090000	98,7500	0,0889
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,2363	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2294	AGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	4,5930	0,2067
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	6,3686	5,7317
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	106,2829	7,9712
TOTAL Material:					13,9098	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,24403200	18,6300	4,5493
TOTAL Mão de Obra:					4,5493	
VALOR:					19,69	

7.3. C0229 ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	37,3686	37,3686
TOTAL Material:					37,3686	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,57833600	23,1700	13,4000
TOTAL Mão de Obra:					13,4000	
VALOR:					50,77	

8.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07440000	17,1400	1,2752
TOTAL Mão de Obra:					1,2752	
VALOR:					1,28	

9.1. COMP.01 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

OUTROS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	1,00000000	119,85	119,85
TOTAL OUTROS:					119,85
VALOR:					119,85

EVOLUÇÃO CONSTRUTORA SRELI
CNPJ: 37.214.117/0001-0
ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.343-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

JUAZEIRO DO NORTE-CE

EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP. TÉCNICO CREA Nº 328237/CE
CPF: 055.119.653-08



RESUMO DO ORÇAMENTO

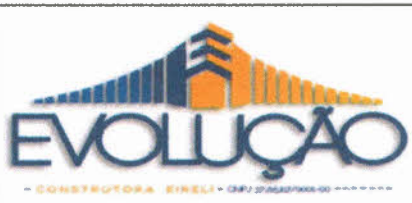
DATA: 17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICÍPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAIR-CE



1	SERVIÇOS PRELIMINARES	89.139,77	29,82
2	MOVIMENTO DE TERRA	10.406,42	3,61
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	13.024,62	4,36
4	PAVIMENTAÇÃO	83.091,82	27,79
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	12.712,86	4,25
6	URBANIZAÇÃO	87.638,95	22,83
7	PAISAGISMO	5.319,81	1,78
8	SERVIÇOS DIVERSOS	2.799,52	0,94
9	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	14.423,90	4,82
VALOR BDI TOTAL:		50.527,01	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		248.425,56	
VALOR TOTAL:		298.952,57	

DUZENTOS E NOVENTA E OITO MIL NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

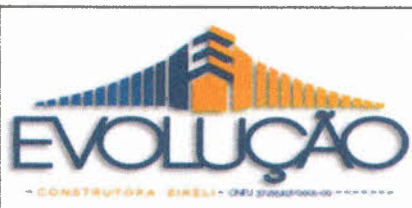
DATA:

17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICIPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAR-CE

005305

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
SERVIÇOS PRELIMINARES								74.070,19	89.135,77
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	153,41	184,61	1.534,10	1.846,10
1.2	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	1.028,50	1.237,70	1.028,50	1.237,70
1.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.297,74	1.561,70	1.297,74	1.561,70
1.4	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6MM C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	358,04	80,92	109,41	32.553,00	39.173,16
1.5	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.817,87	0,28	0,34	509,00	618,08
1.6	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.817,87	4,25	5,11	7.725,95	9.289,32
1.7	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	179,02	9,65	11,61	1.727,54	2.078,42
1.8	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIJOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	94,27	57,90	69,68	5.458,23	6.568,73
1.9	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	1.101,62	17,00	20,46	18.727,54	22.539,15
1.10	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	94,27	3,48	4,19	328,06	394,99
1.11	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	654,43	4,86	5,85	3.180,53	3.828,42
MOVIMENTO DE TERRA								8.980,07	10.806,42
2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	94,19	95,34	114,73	8.980,07	10.806,42
FUNDAÇÃO E ESTRUTURA								10.822,66	13.024,52
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50M	SEINFRA	M3	40,71	45,06	54,23	1.834,39	2.207,70
3.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	37,71	28,90	34,78	1.089,82	1.311,55
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,15	417,33	502,21	62,60	75,33
3.4	C3273	CONCRETO P/MBR., FCK=25MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	7,20	400,29	481,71	2.882,09	3.468,31
3.5	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	15,00	120,98	145,59	1.814,70	2.183,85
3.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	SEINFRA	KG	26,63	12,55	15,10	334,21	402,11
3.7	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	84,72	14,35	17,27	1.215,73	1.463,11
3.8	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	SEINFRA	KG	104,00	15,28	18,39	1.589,12	1.912,56
PAVIMENTAÇÃO								69.048,49	83.091,92
4.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	471,36	23,11	27,81	10.893,13	13.108,52
4.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.101,62	41,30	49,70	45.496,91	54.750,51
4.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	14,36	47,38	57,02	680,38	818,81
4.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	111,59	107,34	129,17	11.978,07	14.414,06
INSTALAÇÃO ELÉTRICA								10.583,79	12.712,66
5.1	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.361,50	1.638,43	1.361,50	1.638,43
5.2	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	86,33	103,89	86,33	103,89
5.3	C0632	CAXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TUIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	424,50	510,84	849,00	1.021,68
5.4	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	SEINFRA	M	74,00	13,71	16,50	1.014,54	1.221,00
5.5	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	20,00	7,68	9,24	153,60	184,80
5.6	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	54,00	9,08	10,93	490,32	590,22
5.7	C2051	PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W C/FOTOCÉLULA	SEINFRA	UN	8,00	795,94	957,83	6.367,52	7.662,84
5.8	C3910	HASTE DE TERRA 5/8"X3,00M GCW 19L30	SEINFRA	UN	2,00	120,49	145,00	240,98	290,00
URBANIZAÇÃO								56.207,26	67.638,95
6.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35CM	SEINFRA	UN	10,00	295,57	355,69	2.955,70	3.556,90
6.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	142,39	117,77	141,72	16.769,27	20.179,51
6.3	C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60M)	SEINFRA	UN	13,00	1.049,84	1.263,38	13.647,92	16.423,94
6.4	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	66,60	290,63	349,74	19.355,96	23.292,68
6.5	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	3.478,41	4.185,92	3.478,41	4.185,92



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:

17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICÍPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAIR-CE



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7		PAISAGISMO						4.421,23	5.319,81
7.1	C2035	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTACÃO	SEINFRA	M3	2,50	144,15	173,47	360,38	433,68
7.2	C1431	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	154,67	19,69	23,69	3.045,45	3.664,13
7.3	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	20,00	50,77	61,10	1.015,40	1.222,00
8		SERVIÇOS DIVERSOS						2.328,87	2.799,52
8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.817,87	1,28	1,54	2.328,87	2.799,52
9		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						11.985,00	14.423,00
9.1	COMP.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	119,85	144,23	11.985,00	14.423,00
								VALOR BDI TOTAL:	50.527,01
								VALOR ORÇAMENTO:	248.425,56
								VALOR TOTAL:	298.952,57

DUZENTOS E NOVENTA E OITO MIL NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS


 EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI
 CNPJ: 37.215.117/0001-0
 ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
 CPF: 058.580.983-76 – TITULAR ADMINISTRADOR

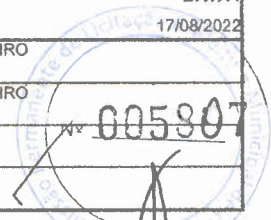

 EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
 RESP.TÉCNICO CREA N° 318237/CE
 CPF: 055.119.653-08



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA :
17/08/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
DESCRIÇÃO:	URBANIZAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA SEVERINA PINHEIRO
LOCAL:	LOCAL DISTRITO DE PIO X NO MUNICÍPIO DE UMARI/CEARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMAIR-CE



ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	29,82	89.135,77	100,00	89.135,77					100,00	89.135,77
2	MOVIMENTO DE TERRA	3,61	10.806,42	100,00	10.806,42					100,00	10.806,42
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	4,36	13.024,52	100,00	13.024,52					100,00	13.024,52
4	PAVIMENTAÇÃO	27,79	83.091,92			100,00	83.091,92			100,00	83.091,92
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	4,25	12.712,66			100,00	12.712,66			100,00	12.712,66
6	URBANIZAÇÃO	22,63	67.638,95			60,00	40.583,37	40,00	27.055,58	100,00	67.638,95
7	PAISAGISMO	1,78	5.319,81					100,00	5.319,81	100,00	5.319,81
8	SERVIÇOS DIVERSOS	0,94	2.799,52					100,00	2.799,52	100,00	2.799,52
9	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,82	14.423,00	34,00	4.903,82	33,00	4.759,59	33,00	4.759,59	100,00	14.423,00
			298.952,57	39,43	117.870,53	47,21	141.147,54	13,36	39.934,50		
				39,43	117.870,53	86,64	259.018,07	100,00	298.952,57	298.952,57	

EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 37.215.117/0001-0

ADRIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 058.580.943-76 - TITULAR ADMINISTRADOR

EDIMAR RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR
RESP. TÉCNICO CREA Nº 328337/CE
CPF: 055.119.653-08

JUAZEIRO DO NORTE-CE