



Prefeitura de
São Benedito

P M S B
FLS Nº 2297
2775

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 07.004/2018-CP

Objeto: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

PROPOSTA DE PREÇOS

**LICITANTE: VIRGILIO E JACYRA
CONSTRUÇÕES LTDA - ME**

CNPJ: 01.992.393/0001-20



Virgílio & Jacyra Construções Ltda_Me

CNPJ: 01.992.393/0001-20

Rua Francisco Eudes Nº 111 – Nova Betânia – Reriutaba/CE

P
FLS N
S
2298
2776

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO.

O Licitante **Virgílio & Jacyra Construções Ltda_Me**, CNPJ Nº **01.992.393/0001-20**, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- ✓ Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da **CONCORRÊNCIA Nº 07.004/2018 - CP**.
- ✓ Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei Nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;
- ✓ Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.
- ✓ Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
01	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE	R\$1.026.171,92
R\$ 1.026.171,92 (Um Milhão Vinte e Seis Mil Cento e Setenta e Um reais e Noventa e Dois centavos)		

Reriutaba 01 de outubro de 2018

Apresentamos a V. Sa. Nossa proposta para Execução da obra objeto do Edital de **Concorrência Nº 07.004/2018 - CP**, Pelo valor Global de **R\$ 1.026.171,92 (Um Milhão Vinte e Seis Mil Cento e Setenta e Um reais e Noventa e Dois centavos)**.

Proponente: Virgílio & Jacyra Construções Ltda_Me
Endereço: Rua Francisco Eudes Nº 111 – Nova Betânia – Reriutaba/CE
CNPJ: 01.992.393/0001-20
Prazo de Execução: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Virgílio R. X. Santos

Carvalho
 4º OFÍCIO NOTAS E REGISTRO
 Rua Cel. Joaquim Ribeiro, Nº 477 - Pôrto
 CEP: 62.911-920 - Sobral - CE - 2 (081) 2013.1555
 E-mail: 4oficio@hotmail.com

01
 01/10/2018

02

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ
 RECONHECIMENTO DE ASSINATURA




RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA
		03/10/2018
OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, RUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE	
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, Á RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE	
HORÁRIO:	09hs00min	
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP.	
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	

VALOR ORÇAMENTO: 833.608,38
 VALOR BDI: 192.563,54
 VALOR TOTAL: 1.026.171,92

Um Milhão Vinte e Seis Mil Cento e Setenta e Um reais e Noventa e Dois centavos

P N S
 FLS ~~2300~~
 2778

VRXN
 VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
 Eng. Civil
 CREA-CE 13239-D
 Socio Administrativo

 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda - Me CNPJ: 01.992.393/0001-20</p>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA: 02/10/2018
	OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUCU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE	
	CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
	ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE	
	HORÁRIO:	09hs00min	
	ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP.	
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	P FL 2780
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.4.1	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	37,80	16,83	636,17
2.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO						1.027,94
2.5.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,50	685,29	1.027,94
2.6	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						131.560,00
6.1	COMP-03	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) COM 50% DE PEDRA APROVEITADA	PRÓPRIA	UN	4.000,00	32,89	131.560,00
2.7	DIVERSOS						2.720,00
2.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.000,00	0,68	2.720,00
3	DISTRITO DE BARREIRO E LOCALIDADES PRÓXIMAS						38.442,77
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.748,80
3.1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	300,00	5,48	1.644,00
3.1.2	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	20,00	5,24	104,80
3.2	OBRAS DE DRENAGEM						567,60
3.2.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	20,00	10,97	219,40
3.2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	20,00	17,41	348,20
3.3	CONCRETO						856,92
3.3.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	2,94	291,13	856,92
3.4	PINTURA						329,87
3.4.1	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	19,60	16,83	329,87
3.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO						1.370,58
3.5.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,00	685,29	1.370,58
3.6	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						32.890,00
3.6.1	COMP-03	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) COM 50% DE PEDRA APROVEITADA	PRÓPRIA	UN	1.000,00	32,89	32.890,00
3.7	DIVERSOS						680,00
3.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.000,00	0,68	680,00
VALOR ORÇAMENTO:						833.608,38	
VALOR BDI:						192.563,54	
VALOR TOTAL:						1.026.171,92	

Um Milhão vinte e Seis Mil Cento e Setenta e Um reais e Noventa e Dois centavos



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07/004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS

P M S D
FLS Nº 2303
2781

1.1.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	4,88	2,93
TOTAL MAO DE OBRA:					2,93
VALOR:					5,48
VALOR SEM ENCARGOS:					2,93
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,55
VALOR COM ENCARGOS:					5,48
VALOR BDI (23.10%):					1,27
QUANTIDADE:					4.800,00
VALOR TOTAL:					26.304,00

1.1.2. C3373 - RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SE INFRA	H	0,05000000	7,20	0,36
12543 SERVENTE	SE INFRA	H	0,50000000	4,88	2,44
TOTAL MAO DE OBRA:					2,80
VALOR:					5,24
VALOR SEM ENCARGOS:					2,80
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,44
VALOR COM ENCARGOS:					5,24
VALOR BDI (23.10%):					1,21
QUANTIDADE:					150,00
VALOR TOTAL:					786,00

1.1.3. C3103 - REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SE INFRA	H	8,00000000	4,88	39,06
TOTAL MAO DE OBRA:					39,06
VALOR:					73,01
VALOR SEM ENCARGOS:					39,06
VALOR ENCARGOS (87.01%):					33,95
VALOR COM ENCARGOS:					73,01
VALOR BDI (23.10%):					16,87
QUANTIDADE:					100,00
VALOR TOTAL:					7.301,00

VRXW
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO- COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, À RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPECIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07 004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P N S E
FLS 2304
2782

1.2.1. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	7,20	3,24
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	4,88	2,20
TOTAL MÃO DE OBRA:					5,44

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	50,00	0,10
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,50	0,41
TOTAL MATERIAL:					0,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	281,31	0,26
TOTAL SERVIÇO:					0,26

VÁLOR:	10,97
VALOR SEM ENCARGOS:	8,21
VÁLOR ENCARGOS (87.01%):	4,76
VÁLOR COM ENCARGOS:	10,97
VÁLOR BDI (23.10%):	2,53
QUANTIDADE:	50,00
VALOR TOTAL:	548,50

1.2.2. C0365 - BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	7,20	1,08
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	4,88	1,22
TOTAL MÃO DE OBRA:					2,30

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,00	3,00
TOTAL MATERIAL:					3,00

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,78	0,44
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	12,94	0,19
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,49	0,13
C3288 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	222,50	7,57
TOTAL SERVIÇO:					8,33

VALOR: 17,41

VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
sócio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO- COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPECIE:	CONCORRENCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
 1305
 2783

VALOR SEM ENCARGOS:	13,63
VALOR ENCARGOS (87,01%):	3,78
VALOR COM ENCARGOS:	17,41
VALOR BDI (23,10%):	4,02
QUANTIDADE:	150,00
VALOR TOTAL:	2.611,50

1.2.3. COMP-01 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=40CM (M)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-924070 ENCARGOS SOCIAIS	PRÓPRIA	-	0,89656349	16,54	14,83
TOTAL GERAL:					14,83

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-02 TUBO CONCRETO ARMADO DIAM=40CM	PRÓPRIA	UND	0,89656349	83,28	74,67
TOTAL MATERIAL:					74,67

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,28475067	27,05	7,70
TOTAL SERVIÇO:					7,70

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	PRÓPRIA	H	0,12655585	4,88	0,62
TOTAL MAO DE OBRA:					0,62

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1.4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,12212640	163,47	19,96
TOTAL SERVIÇO:					19,96

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	PRÓPRIA	H	0,06327793	7,20	0,46
TOTAL MAO DE OBRA:					0,46

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1.4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00949169	239,07	2,27
TOTAL SERVIÇO:					2,27

VALOR:	134,40
VALOR SEM ENCARGOS:	120,51
VALOR ENCARGOS (87,01%):	13,89
VALOR COM ENCARGOS:	134,40
VALOR BDI (23,10%):	31,05
QUANTIDADE:	150,00

UNYLN
 VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
 Eng. Civil
 CREA-CE 13239-D
 Socio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE.
HÓRARIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07 004/2018 - CP.
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
FLC Nº 2306
2784

VALOR TOTAL: 20.160,00

1.2.4. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	7,20	0,72
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	4,88	1,95
TOTAL MAO DE OBRA:					2,67

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12187 TUBO CONCRETO ARMADO DIAM 80cm	SEINFRA	M	1,00000000	180,91	180,91
TOTAL MATERIAL:					180,91

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,38600000	163,47	63,10
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	27,05	24,35
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1.4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	239,07	7,17
TOTAL SERVICO:					94,62

VALOR:	324,44
VALOR SEM ENCARGOS:	278,20
VALOR ENCARGOS (87.01%):	46,24
VALOR COM ENCARGOS:	324,44
VALOR IDI (23.10%):	74,95
QUANTIDADE:	50,00
VALOR TOTAL:	16.222,00

1.2.5. COMP-02 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=50CM (UND)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012266 LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	5,78999996	67,42	390,36
TOTAL MATERIAL:					390,36

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	5,23999998	6,61	34,63
247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	PRÓPRIA	H	4,97999999	9,35	46,56
TOTAL MAO DE OBRA:					81,19

VALOR:	502,32
VALOR SEM ENCARGOS:	471,55
VALOR ENCARGOS (88.68%):	30,77
VALOR COM ENCARGOS:	502,32

Virgílio Rodrigues Ximenes Neto
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
FLS
2307
2185

VALOR BDI (23.10%): 116,04
QUANTIDADE: 5,00
VALOR TOTAL: 2.511,60

1.2.6. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,62000000	163,47	428,29
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,12000000	27,05	246,70
TOTAL SERVIÇO:					674,99

VALOR: 1.004,61
VALOR SEM ENCARGOS: 674,99
VALOR ENCARGOS (87.01%): 329,62
VALOR COM ENCARGOS: 1.004,61
VALOR BDI (23.10%): 232,06
QUANTIDADE: 5,00
VALOR TOTAL: 5.023,05

1.3.1. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	4,88	48,82
TOTAL MAO DE OBRA:					48,82

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	46,00	35,79
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	56,00	54,08
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,50	110,00
TOTAL MATERIAL:					199,87

VALOR: 291,13
VALOR SEM ENCARGOS: 248,69
VALOR ENCARGOS (87.01%): 42,44
VALOR COM ENCARGOS: 291,13
VALOR BDI (23.10%): 67,25
QUANTIDADE: 11,34
VALOR TOTAL: 3.301,41

UNEXO
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo

1.4.1. C3220 - FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0583 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,00	0,00



RELATÓRIO ANALÍTICO- COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE DISTRITO DE INHUCÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018- CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
FLS. 2308
2786

10638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL, AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00138969	29,38	0,04
10673	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)	SEINFRA	H	0,00138969	9,79	0,01
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00694845	61,62	0,43
10752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL, AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00555877	130,41	0,72
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00555877	55,48	0,31
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,51

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05558761	4,88
12567	TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00694845	14,00
TOTAL MAO DE OBRA:					0,37

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,53503079	4,51
12533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	L	0,03891133	3,78
12540	TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,58366995	20,43
TOTAL MATERIAL:					14,48

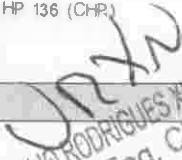
VALOR:	16,83
VALOR SEM ENCARGOS:	16,36
VALOR ENCARGOS (87,01%):	0,47
VALOR COM ENCARGOS:	16,83
VALOR BDI (23,10%):	3,89
QUANTIDADE:	75,60
VALOR TOTAL:	1.272,35

1.5.1. C3356 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	16,57
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	86,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					23,52

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	7,20
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	4,88
TOTAL MAO DE OBRA:					5,60

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	6,00000000	18,76
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,48
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	0,84
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	4,00000000	7,88


VIRGÍLIO RODRIGUES XIMENES NETO
 Eng. Civil
 CREA-CE 13239-D
 Sócio Administrativo

 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda - Me CNPJ: 01.992.393/0001-20</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2018
	OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE	
	CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
	ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, À RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE	
	HORÁRIO:	09hs00min	
	ESPECIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP.	
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	80 (SESSENTA) DIAS		

12695	PLACA REFLECTIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	485,80	485,80
					TOTAL MATERIAL:	634,96

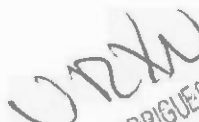
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRÓDUZIDO (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,03600000	222,50	8,01
					TOTAL SERVIÇO:	8,01
					VALOR:	685,29
					VALOR SEM ENCARGOS:	672,09
					VALOR ENCARGOS (87,01%):	13,20
					VALOR COM ENCARGOS:	685,29
					VALOR BDI (23,10%):	158,30
					QUANTIDADE:	3,00
					VALOR TOTAL:	2.065,87

1.6.1. COMP-03 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) COM 50% DE PEDRA APROVEITADA (UN)

GERAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-749614	ENCARGOS SOCIAIS	PRÓPRIA	0	0,71733951	8,91	6,39
					TOTAL GERAL:	6,39

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	PRÓPRIA	H	0,57387161	5,60	3,21
123120	ELETRICISTA	PRÓPRIA	H	0,57387161	7,20	4,13
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,34

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	UN	0,71733951	26,70	19,15
					TOTAL MATERIAL:	19,15


Virgílio Rodrigues Ximenes Neto
 Eng. Civil
 CREA-CE 13239-D
 Sócio Administrativo

					VALDR:	32,89
					VALOR SEM ENCARGOS:	32,88
					VALOR ENCARGOS:	0,01
					VALOR COM ENCARGOS:	32,89
					VALOR BDI (23,10%):	7,60
					QUANTIDADE:	16.000,00
					VALOR TOTAL:	526.240,00

1.7.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	4,88	0,37
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,37



RELATÓRIO ANALÍTICO- COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, Á RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HÓRARIO:	09hs00min
ESPECIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
FLS
2310
2788

VALOR:	0,68
VALOR SEM ENCARGOS:	0,37
VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,31
VALOR COM ENCARGOS:	0,68
VALOR BDI (23.10%):	0,16
QUANTIDADE:	16.000,00
VALOR TOTAL:	10.880,00

2.1.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	4,88	2,93
TOTAL MAO DE OBRA:					2,93

VALOR:	5,48
VALOR SEM ENCARGOS:	2,93
VALOR ENCARGOS (87.01%):	2,55
VALOR COM ENCARGOS:	5,48
VALOR BDI (23.10%):	1,27
QUANTIDADE:	1.200,00
VALOR TOTAL:	6.676,00

2.1.2. C3373 - RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	7,20	0,36
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	4,88	2,44
TOTAL MAO DE OBRA:					2,80

VALOR:	5,24
VALOR SEM ENCARGOS:	2,80
VALOR ENCARGOS (87.01%):	2,44
VALOR COM ENCARGOS:	5,24
VALOR BDI (23.10%):	1,21
QUANTIDADE:	50,00
VALOR TOTAL:	262,00

UNEXU
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo

2.1.3. C3103 - REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	4,88	39,06
TOTAL MAO DE OBRA:					39,06

VALOR:	73,01
--------	-------

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA : 02/10/2018

OBRA: EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA - MEIO-FIO, BUEIRO E OUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU - BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
 CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CE

ENDEREÇO: NA SALA DA COMISSÃO - A RUA PAULO MARQUES, Nº 378 - CENTRO, SÃO BENEDITO-CE

HORARIO: 09hs00min

ESPECIE: CONCORRENCIA PUBLICA Nº 07 004/2018 * CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS



Virgílio & Jacyra
 Construções Ltda - Me
 CNPJ: 01.992.393/0001-20

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	MÊS6	Total parcela
1	SEDE DO MUNICÍPIO E LOCALIDADES PROXIMAS	625.217,28	100.034,77	100.034,77	106.286,94	106.286,94	106.286,94	106.286,92	625.217,28
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	34.391,00	5.502,56	5.502,56	5.846,47	5.846,47	5.846,47	5.846,47	34.391,00
1.2	OBRAS DE DRENAGEM	47.076,65	7.532,26	7.532,26	8.003,03	8.003,03	8.003,03	8.003,04	47.076,65
1.3	CONCRETO	3.301,41	528,23	528,23	561,24	561,24	561,24	561,23	3.301,41
1.4	PINTURA	1.272,35	203,58	203,58	216,30	216,30	216,30	216,29	1.272,35
1.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO	2.055,87	328,94	328,94	349,50	349,50	349,50	349,49	2.055,87
1.6	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	526.240,00	84.198,40	84.198,40	89.460,80	89.460,80	89.460,80	89.460,80	526.240,00
1.7	DIVERSOS	10.880,00	1.740,80	1.740,80	1.849,60	1.849,60	1.849,60	1.849,60	10.880,00
2	DISTRITO DE INHUÇU E LOCALIDADES PROXIMAS	169.948,33	27.191,73	27.191,73	28.891,22	28.891,22	28.891,22	28.891,21	169.948,33
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	10.123,45	1.619,75	1.619,75	1.720,99	1.720,99	1.720,99	1.720,98	10.123,45
2.2	OBRAS DE DRENAGEM	22.230,06	3.556,81	3.556,81	3.779,11	3.779,11	3.779,11	3.779,11	22.230,06
2.3	CONCRETO	1.650,71	264,11	264,11	280,62	280,62	280,62	280,63	1.650,71
2.4	PINTURA	636,17	101,79	101,79	108,15	108,15	108,15	108,14	636,17

VRXN

Virgílio Rodrigues Vimentes Neto
 Eng. Civil

CREA-CE 13239-D
 Socio Administrativo

Virgílio & Jacyra Construções Ltda - Me
 Rua Francisco Eudes Nº 111 - Nova Betânia
 CEP: 01.992.393/0001-20

RECIBO
 2322
 2800



COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA

07/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, À RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07/004/2018 - OP.
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S E
FLS. Nº 2324
2809

COD	DESCRIÇÃO	%
administração da obra		
AC	Administração central	3,59
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		5,15
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	4,95
TOTAL		5,75
I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO)	2,00
TOTAL		9,65

BDI = 23,11%

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

Virgílio
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUCU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPECIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP.
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS

P M S P
FLS. nº 2325
2803

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,45	17,71

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	TOTAL	15,43	11,78

URYN
WILSON RODRIGUES MENDES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	TOTAL	8,33	3,39



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA:

02/10/2018


OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE.
HORÁRIO:	09hs00min
ESPECIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07 004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P FLS N° 2326
S D 2804

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

A + B + C + D

UPRXN
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo

 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda - Me CNPJ: 01992.393/0001-20</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2018
	OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE	
	CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
	ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE	
	HORARIO:	09hs00min	
	ESPECIE:	CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº 07/004/2018 - CP	
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	P
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	FLS	S Nº 2311 2789

VALOR SEM ENCARGOS:	39,06
VALOR ENCARGOS (87.01%):	33,96
VALOR COM ENCARGOS:	73,01
VALOR BDI (23.10%):	16,87
QUANTIDADE:	45,00
VALOR TOTAL:	3.285,45

2.2.1. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,45000000	7,20	32,4
12543 SERVENTE	H	0,45000000	4,88	2,20
TOTAL MAO DE OBRA:				5,44

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,00200000	50,00	0,10
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,82000000	0,50	0,41
TOTAL MATERIAL:				0,51

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00100000	261,31	0,26
TOTAL SERVICO:				0,26


VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
 Eng. Civil
 CREA-CE 13239-D
 Socio Administrativo

VALOR:	10,97
VALOR SEM ENCARGOS:	6,21
VALOR ENCARGOS (87.01%):	4,76
VALOR COM ENCARGOS:	10,97
VALOR BDI (23.10%):	2,53
QUANTIDADE:	50,00
VALOR TOTAL:	548,50

2.2.2. C0365 - BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,15000000	7,20	1,08
12543 SERVENTE	H	0,25000000	4,88	1,22
TOTAL MAO DE OBRA:				2,30

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,00000000	3,00	3,00
TOTAL MATERIAL:				3,00

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	1,76	0,44

 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda - Me CNPJ: 01.992.393/0001-20</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2018
	OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHÚÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE	
	CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
	ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE	
	HORÁRIO:	09hs00min	
	ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP	
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		

P M S
FLS N° 2212
2790

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	12,94	0,19
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,49	0,13
C3268	CONCRETO P/VI BR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,03400000	222,50	7,57
TOTAL SERVIÇO:						8,33

VALOR:	17,41
VALOR SEM ENCARGOS:	13,63
VALOR ENCARGOS (87,01%):	3,78
VALOR COM ENCARGOS:	17,41
VALOR BDI (23,10%):	4,02
QUANTIDADE:	50,00
VALOR TOTAL:	870,50

2.2.3. COMP-01 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=40CM (M)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-924070 ENCARGOS SOCIAIS	PRÓPRIA	-	0,89656349	16,54	14,83
TOTAL GERAL:					14,83

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-02 TUBO CONCRETO ARMADO DIAM=40CM	PRÓPRIA	UND	0,89656349	83,28	74,67
TOTAL MATERIAL:					74,67

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,28475067	27,05	7,70
TOTAL SERVIÇO:					7,70

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	PRÓPRIA	H	0,12655585	4,88	0,62
TOTAL MAO DE OBRA:					0,62

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,12212640	163,47	19,96
TOTAL SERVIÇO:					19,96

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	PRÓPRIA	H	0,06327793	7,20	0,46
TOTAL MAO DE OBRA:					0,46

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00949169	239,07	2,27
TOTAL SERVIÇO:					2,27

VALOR:					134,40
---------------	--	--	--	--	---------------

Virgílio Rodrigues Ximenes Neto
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO- COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, À RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPECIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07/004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
FLS. Nº 2313
2791

VALOR SEM ENCARGOS:	120,51
VALOR ENCARGOS (87,01%):	13,89
VALOR COM ENCARGOS:	134,40
VALOR BDI (23,10%):	31,05
QUANTIDADE:	60,00
VALOR TOTAL:	8.064,00

2.2.4. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	7,20	0,72
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	4,88	1,95
TOTAL MAO DE OBRA:					2,67

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12187 TUBO CONCRETO ARMADO DIAM 80cm	SEINFRA	M	1,00000000	180,91	180,91
TOTAL MATERIAL:					180,91

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,38600000	163,47	63,10
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	27,05	24,35
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	239,07	7,17
TOTAL SERVICOS:					94,62

VALOR:	324,44
VALOR SEM ENCARGOS:	278,20
VALOR ENCARGOS (87,01%):	46,24
VALOR COM ENCARGOS:	324,44
VALOR BDI (23,10%):	74,95
QUANTIDADE:	30,00
VALOR TOTAL:	9.733,20

URXW
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo

2.2.5. COMP-02 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=50CM (UND)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012266 LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	5,78999996	67,42	390,36
TOTAL MATERIAL:					390,36

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	5,23999998	6,61	34,63
247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	PROPRIA	H	4,97999999	9,35	46,55



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP.
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S D
FLS *2314*
2792

TOTAL MAO DE OBRA:	81,19
VALOR:	502,32
VALOR SEM ENCARGOS:	471,55
VALOR ENCARGOS (88.68%):	30,77
VALOR COM ENCARGOS:	502,32
VALOR BDI (23.10%):	116,04
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	1.004,64

2.2.6. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,62000000	163,47	428,29
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,12000000	27,05	246,70
TOTAL SERVIÇO:					674,99

VALOR:	1.004,61
VALOR SEM ENCARGOS:	674,99
VALOR ENCARGOS (87.01%):	329,62
VALOR COM ENCARGOS:	1.004,61
VALOR BDI (23.10%):	232,06
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	2.009,22

2.3.1. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	4,88	48,82
TOTAL MAO DE OBRA:					48,82

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	46,00	35,79
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	56,00	54,06
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,50	110,00
TOTAL MATERIAL:					199,87

VALOR:	291,13
VALOR SEM ENCARGOS:	248,69
VALOR ENCARGOS (87.01%):	42,44
VALOR COM ENCARGOS:	291,13
VALOR BDI (23.10%):	67,25
QUANTIDADE:	5,67


VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
 Eng. Civil
 CREA-CE 13239-D
 Sócio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUCÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
FLS
2315
2793

VALOR TOTAL: 1.650,71

2.4.1. C3220 - FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10583 CAMINHÃO C/CARRÓCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,00	0,00
10638 MÁQUINA P/PINT, FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00138969	29,38	0,04
10673 VEÍCULO UTILITÁRIO KÔMBI (CHI)	SEINFRA	H	0,00138969	9,79	0,01
10704 CAMINHÃO C/CARRÓCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00694845	61,62	0,43
10752 MÁQUINA P/PINT, FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00555877	130,41	0,72
10786 VEÍCULO UTILITÁRIO KÔMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00555877	55,48	0,31
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,51

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,05558761	4,88	0,27
12567 TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00694845	14,00	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,37

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521 MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,53503079	4,51	2,41
12533 SOLVENTE(TOLUENO)	SEINFRA	L	0,03891133	3,78	0,15
12540 TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,58366995	20,43	11,92
TOTAL MATERIAL:					14,48

VALOR: 16,83

VALOR SEM ENCARGOS: 16,36

VALOR ENCARGOS (87,01%): 0,47

VALOR COM ENCARGOS: 16,83

VALOR BDI (23,10%): 3,89

QUANTIDADE: 37,80

VALOR TOTAL: 636,17

Virgílio
VIRGÍLIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
SocbA.dministrativo

2.5.1. C3356 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARRÓCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	16,57	14,91
10703 CAMINHÃO C/CARRÓCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	86,06	8,61
TOTAL EQUIPAMENTO:					23,52

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	7,20	0,72
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	4,88	4,88
TOTAL MAO DE OBRA:					5,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS N.º MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP.
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
FLS 2376
2794

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA M	6,00000000	18,76	112,56
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA UN	4,00000000	0,48	1,92
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA UN	4,00000000	0,84	3,36
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA M	4,00000000	7,88	31,52
12695 PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA M2	1,00000000	485,60	485,60
TOTAL MATERIAL:				634,96

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	SEINFRA M3	0,03600000	222,50	8,01
TOTAL SERVIÇO:				8,01

VALOR:	685,29
VALOR SEM ENCARGOS:	672,09
VALOR ENCARGOS (87,01%):	13,20
VALOR COM ENCARGOS:	685,29
VALOR BDI (23,10%):	158,30
QUANTIDADE:	1,50
VALOR TOTAL:	1.027,94

2.6.1. COMP-03 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) COM 50% DE PEDRA APROVEITADA (UN)

GERAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-749614 ENCARGOS SOCIAIS	PROPRIA 0	0,71733951	8,91	6,39
TOTAL GERAL:				6,39

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	PROPRIA H	0,57387161	5,60	3,21
123120 ELETRICISTA	PROPRIA H	0,57387161	7,20	4,13
TOTAL MAO DE OBRA:				7,34

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11374 LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA UN	0,71733951	26,70	19,15
TOTAL MATERIAL:				19,15

VALOR:	32,89
VALOR SEM ENCARGOS:	32,88
VALOR ENCARGOS:	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	32,89
VALOR BDI (23,10%):	7,60
QUANTIDADE:	4,000,00
VALOR TOTAL:	131.560,00

Virgílio
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
 Eng. Civil
 CREA-CE 13239-D
 Socio Administrativo

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
		02/10/2018
OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE	
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE	
HORÁRIO:	09hs00min	
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07/004/2018 - CP	
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	

Virgílio & Jacyra
 Construções Ltda - Me
 CNPJ: 01.992.393/0001-20

P M S
 FLC
 23/10/18
 2795

2.7.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	4,88	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:					0,37
VALOR:					0,68
VALOR SEM ENCARGOS:					0,37
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,31
VALOR COM ENCARGOS:					0,68
VALOR BDI (23.10%):					0,16
QUANTIDADE:					4.000,00
VALOR TOTAL:					2.720,00

3.1.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	4,88	2,93
TOTAL MAO DE OBRA:					2,93
VALOR:					5,48
VALOR SEM ENCARGOS:					2,93
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,55
VALOR COM ENCARGOS:					5,48
VALOR BDI (23.10%):					1,27
QUANTIDADE:					300,00
VALOR TOTAL:					1.644,00

3.1.2. C3373 - RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	7,20	0,36
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	4,88	2,44
TOTAL MAO DE OBRA:					2,80
VALOR:					5,24
VALOR SEM ENCARGOS:					2,80
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,44
VALOR COM ENCARGOS:					5,24
VALOR BDI (23.10%):					1,21
QUANTIDADE:					20,00
VALOR TOTAL:					104,80

URXN
 VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
 Eng. Civil
 CREA-CE 13239-D
 Socio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO- COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HÓRARIO:	09hs00min
ESPECIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP.
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
FLS 0318
2796

3.2.1. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	7,20	3,24
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	4,88	2,20
TOTAL MAO DE OBRA:					5,44

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	50,00	0,10
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,50	0,41
TOTAL MATERIAL:					0,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	261,31	0,26
TOTAL SERVICO:					0,26

VALOR: 10,97
VALOR SEM ENCARGOS: 6,21
VALOR ENCARGOS (87.01%): 4,76
VALOR COM ENCARGOS: 10,97
VALOR BDI (23.10%): 2,53
QUANTIDADE: 20,00
VALOR TOTAL: 219,40

3.2.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	7,20	1,08
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	4,88	1,22
TOTAL MAO DE OBRA:					2,30

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,00	3,00
TOTAL MATERIAL:					3,00

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,76	0,44
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ACAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	12,94	0,19
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,49	0,13
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	222,50	7,57
TOTAL SERVICO:					8,33

VALOR: 17,41

VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07 004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S
2319
2797

VALOR SEM ENCARGOS:	13,63
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,78
VALOR COM ENCARGOS:	17,41
VALOR BDI (23.10%):	4,02
QUANTIDADE:	20,00
VALOR TOTAL:	348,20

3.3.1. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	4,88	48,82
TOTAL MAO DE OBRA:					48,82

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	46,00	35,79
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	56,00	54,08
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,50	110,00
TOTAL MATERIAL:					199,87

VALOR:	291,13
VALOR SEM ENCARGOS:	248,69
VALOR ENCARGOS (87.01%):	42,44
VALOR COM ENCARGOS:	291,13
VALOR BDI (23.10%):	67,25
QUANTIDADE:	2,94
VALOR TOTAL:	855,92

3.4.1. C3220 - FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10583 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,00	0,00
10638 MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00138969	29,38	0,04
10673 VEICULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)	SEINFRA	H	0,00138969	9,79	0,01
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00694845	61,62	0,43
10752 MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00555877	130,41	0,72
10786 VEICULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00555877	55,48	0,31
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,51

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,05558761	4,88	0,27
12567 TÉCNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00694845	14,00	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,37

102XW
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇÚ, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, À RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HORÁRIO:	09hs00min
ESPECIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018 - CP
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S R
FLS. 2798
2798

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521 MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA KG	0,53503079	4,51	2,41
12533 SOLVENTE(TOLUENO)	SEINFRA L	0,03891133	3,78	0,15
12540 TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA L	0,58366995	20,43	11,92
TOTAL MATERIAL:				14,48
VALOR:				16,83
VALOR SEM ENCARGOS:				16,36
VALOR ENCARGOS (87.01%):				0,47
VALOR COM ENCARGOS:				16,83
VALOR BDI (23.10%):				3,89
QUANTIDADE:				19,60
VALOR TOTAL:				329,87

3.5.1. C3356 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA H	0,90000000	16,57	14,91
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA H	0,10000000	86,06	8,61
TOTAL EQUIPAMENTO:				23,52

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA H	0,10000000	7,20	0,72
12543 SERVENTE	SEINFRA H	1,00000000	4,88	4,88
TOTAL MAO DE OBRA:				5,60

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" -APARELHADO	SEINFRA M	6,00000000	18,76	112,56
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA UN	4,00000000	0,48	1,92
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA UN	4,00000000	0,84	3,36
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA M	4,00000000	7,88	31,52
12695 PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA M2	1,00000000	485,60	485,60
TOTAL MATERIAL:				634,96

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA M3	0,03600000	222,50	8,01
TOTAL SERVIÇO:				8,01

VALOR:	685,29
VALOR SEM ENCARGOS:	672,09
VALOR ENCARGOS (87.01%):	13,20
VALOR COM ENCARGOS:	685,29
VALOR BDI (23.10%):	158,30

UNEXO
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2018

OBRA:	EXECUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, MEIO-FIO, BUEIRO E QUEBRA-MOLAS NA SEDE, DISTRITO DE INHUÇU, BARREIRO E LOCALIDADES VIZINHAS Nº MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
ENDEREÇO:	NA SALA DA COMISSÃO, A RUA PAULO MARQUES, Nº 378, CENTRO, SÃO BENEDITO-CE
HÓRARIO:	09hs00min
ESPÉCIE:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.004/2018- Cp.
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

P M S R
FLS. 232/1
2799

QUANTIDADE: 2,00

VALOR TOTAL: 1.370,58

3.6.1. COMP-03 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) COM 50% DE PEDRA APROVEITADA (UN)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-749614 ENCARGOS SOCIAIS	PRÓPRIA	0	0,71733951	8,91	6,39
TOTAL GERAL:					6,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	PRÓPRIA	H	0,57387161	5,60	3,21
123120 ELETRICISTA	PRÓPRIA	H	0,57387161	7,20	4,13
TOTAL MAO DE OBRA:					7,34

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11374 LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	UN	0,71733951	26,70	19,15
TOTAL MATERIAL:					19,15

VALOR: 32,89

VALOR SEM ENCARGOS: 32,88

VALOR ENCARGOS: 0,01

VALOR COM ENCARGOS: 32,89

VALOR BDI (23.10%): 7,60

QUANTIDADE: 1.000,00

VALOR TOTAL: 32.890,00

3.7.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	4,88	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:					0,37

VALOR: 0,68

VALOR SEM ENCARGOS: 0,37

VALOR ENCARGOS (87.01%): 0,31

VALOR COM ENCARGOS: 0,68

VALOR BDI (23.10%): 0,16

QUANTIDADE: 1.000,00

VALOR TOTAL: 680,00

VRXN
VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D
Socio Administrativo