



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
09/09/2019

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



QUANTIDADE: 16,21  
VALOR TOTAL: 917,49

### 1.4.2.4. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ATÉ 10X10 CM (100 CM²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	H	0,20470000	17,83	3,65
I2543 SERVENTE	H	0,20470000	13,21	2,70
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>6,35</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,66100000	2,55	1,69
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>1,69</b>

VALOR: 8,04  
VALOR SEM ENCARGOS: 5,12  
VALOR ENCARGOS (85.20%): 2,92  
VALOR COM ENCARGOS: 8,04  
VALOR BDI (26.08%): 2,10  
QUANTIDADE: 16,21  
VALOR TOTAL: 130,33

### 1.4.3.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,08900000	17,83	1,59
I2543 SERVENTE	H	0,13350000	13,21	1,76
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>3,35</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,00610000	45,39	0,28
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,41	1,00
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>1,28</b>

VALOR: 4,63  
VALOR SEM ENCARGOS: 3,09  
VALOR ENCARGOS (85.20%): 1,54  
VALOR COM ENCARGOS: 4,63  
VALOR BDI (26.08%): 1,21  
QUANTIDADE: 3,99

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
CIDADE: SOBRAL/CE

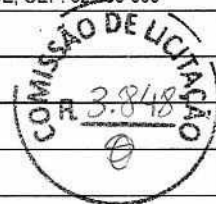
Handwritten signatures and initials.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA : 09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



VALOR TOTAL: 18,47

**1.4.3.2. C1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,53400000	17,83	9,52
12543 SERVENTE	H	0,71200000	13,21	9,41
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>18,93</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,02430000	45,39	1,10
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	7,30000000	0,41	2,99
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>4,09</b>

VALOR: 23,02

VALOR SEM ENCARGOS: 14,31

VALOR ENCARGOS (85.20%): 8,71

VALOR COM ENCARGOS: 23,02

VALOR BDI (26.08%): 6,00

QUANTIDADE: 3,99

VALOR TOTAL: 91,85

**4.3.3. C4065 - GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,33500000	17,83	23,80
12543 SERVENTE	H	1,55750000	13,21	20,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>44,37</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,60000000	0,41	1,07
11659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	M2	1,05000000	214,94	225,69
17890 REJUNTE PARA GRANITO	KG	0,25000000	2,55	0,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>227,40</b>

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	322,41	8,06
<b>TOTAL SERVICIO:</b>				<b>8,06</b>

VALOR: 279,83

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

Handwritten signatures and numbers: 23/



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
09/09/2019

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°, 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



VALOR SEM ENCARGOS:	258,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	21,76
VALOR COM ENCARGOS:	279,83
VALOR BDI (26.08%):	72,98
QUANTIDADE:	3,99
VALOR TOTAL:	1.116,52

### 1.4.4.1. C4065 - GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,33500000	17,83	23,80
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,55750000	13,21	20,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>44,37</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,41	1,07
I1659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	214,94	225,69
I7890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,55	0,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>227,40</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	322,41	8,06
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>8,06</b>

VALOR:	279,83
VALOR SEM ENCARGOS:	258,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	21,76
VALOR COM ENCARGOS:	279,83
VALOR BDI (26.08%):	72,98
QUANTIDADE:	3,45
VALOR TOTAL:	965,41

### 1.5.1.1. C2179 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP=3CM (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22250000	17,83	3,97
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,48950000	13,21	6,47
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>10,44</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

PROPONENTE: MILLENIO SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

24/

<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 09/09/2019
<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019	
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN	
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	
<b>BDI:</b>	26,08%	
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO	



10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	45,39	1,66
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	0,41	4,49
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,15</b>

<b>VALOR:</b>	<b>16,59</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>11,78</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>4,81</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>16,59</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>4,33</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>47,35</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>785,54</b>

#### 1.5.1.2. C1863 - PEDRA CARIRI ESP.= 2CM, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,22250000	14,52	3,23
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	SEINFRA	H	0,31150000	17,83	5,55
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,78</b>

MATERIAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03040000	48,95	1,49
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	0,98	4,46
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,13000000	0,41	3,74
11661	PISO PEDRA CARIRI E=2CM	SEINFRA	M2	1,05000000	21,36	22,43
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>32,12</b>

<b>VALOR:</b>	<b>40,90</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>36,86</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>4,04</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>40,90</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>10,67</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>31,72</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1.297,35</b>

#### 1.5.1.3. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,17800000	17,83	3,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17800000	13,21	2,35

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

Página: 15

Handwritten signatures and initials, including the number 351.

<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 09/09/2019
<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.100-000	
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019	
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN	
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	
<b>BDI:</b>	26,08%	
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO	



TOTAL MAO DE OBRA: 5,52

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	2,55	0,43
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,43</b>

**VALOR: 5,95**  
**VALOR SEM ENCARGOS: 3,41**  
**VALOR ENCARGOS (85.20%): 2,54**  
**VALOR COM ENCARGOS: 5,95**  
**VALOR BDI (26.08%): 1,55**  
**QUANTIDADE: 31,72**  
**VALOR TOTAL: 188,73**

**1.5.1.4. C3450 - PISO CIMENTADO ESP.=1,50CM C/ JUNTA PLÁSTICA ( 27X3 )MM EM MÓDULOS ( 1,00X1,00 )M (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,96120000	17,83	17,14
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,06800000	13,21	14,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>31,25</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	48,95	0,88
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,41	2,25
I1316 JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,21	3,03
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>6,16</b>

**VALOR: 37,41**  
**VALOR SEM ENCARGOS: 23,03**  
**VALOR ENCARGOS (85.20%): 14,38**  
**VALOR COM ENCARGOS: 37,41**  
**VALOR BDI (26.08%): 9,76**  
**QUANTIDADE: 13,38**  
**VALOR TOTAL: 500,55**

**1.5.2.1. C2179 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP=3CM (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22250000	17,83	3,97
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,48950000	13,21	6,47

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

Página: 16

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



**TOTAL MAO DE OBRA: 10,44**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	45,39	1,66
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	0,41	4,49
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,15</b>

**VALOR: 16,59**

**VALOR SEM ENCARGOS: 11,78**

**VALOR ENCARGOS (85.20%): 4,81**

**VALOR COM ENCARGOS: 16,59**

**VALOR BDI (26.08%): 4,33**

**QUANTIDADE: 8,06**

**VALOR TOTAL: 133,72**

### 1.5.2.2. C4065 - GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,33500000	17,83	23,80
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,55750000	13,21	20,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>44,37</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,41	1,07
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	214,94	225,69
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,55	0,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>227,40</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	322,41	8,06
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>8,06</b>

**VALOR: 279,83**

**VALOR SEM ENCARGOS: 258,07**

**VALOR ENCARGOS (85.20%): 21,76**

**VALOR COM ENCARGOS: 279,83**

**VALOR BDI (26.08%): 72,98**

**QUANTIDADE: 8,06**

**VALOR TOTAL: 2.255,43**

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

Página: 17

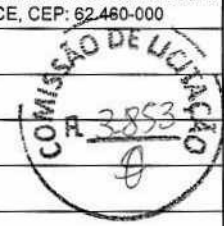


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

09/09/2019

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



### 1.6.1.1. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 MM² (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09790000	14,52	1,42
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09790000	18,07	1,77
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>3,19</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,58	1,61
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,61</b>

<b>VALOR:</b>	<b>4,80</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>3,34</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>1,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>4,80</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>1,25</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>489,39</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>2.349,07</b>

### 1.6.1.2. C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11570000	14,52	1,68
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11570000	18,07	2,09
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>3,77</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375 CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,11	3,17
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,17</b>

<b>VALOR:</b>	<b>6,94</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>5,21</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>1,73</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>6,94</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>1,81</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>28,14</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>195,29</b>

### 1.6.1.3. C1187 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1") (M)

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

28/

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17800000	14,52	2,58
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17800000	18,07	3,22
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>5,80</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	3,78	3,78
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,78</b>

<b>VALOR:</b>	<b>9,58</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>6,92</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>2,66</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>9,58</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>2,50</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>158,86</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1.521,88</b>

### 1.6.1.4. C4761 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13350000	14,52	1,94
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13350000	18,07	2,41
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4,35</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,18	2,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,18</b>

<b>VALOR:</b>	<b>6,53</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>4,53</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>2,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>6,53</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>1,70</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>6,53</b>

### 1.6.1.5. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,67000000	14,52	38,77

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

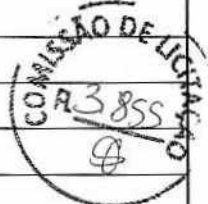


**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,67000000	18,07	48,25
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,22500000	13,21	29,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>116,41</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,28	15,36
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,22	1,22
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,59	6,59
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,63	1,63
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	8,78	0,88
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	2,66	7,98
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,32	2,32
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,69	2,07
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	19,84	19,84
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,67	1,34
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>59,23</b>

<b>VALOR:</b>	<b>175,64</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>122,08</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>53,56</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>175,64</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>45,81</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>351,28</b>

**1.6.2.1. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26700000	14,52	3,88
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26700000	18,07	4,82
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,70</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,78	8,78
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>8,78</b>

<b>VALOR:</b>	<b>17,48</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>13,48</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>4,00</b>

30/



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

09/09/2019

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



VALOR COM ENCARGOS:	17,48
VALOR BDI (26.08%):	4,56
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	52,44

### 1.6.2.2. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26700000	14,52	3,88
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26700000	18,07	4,82
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>8,70</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,78	8,78
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>8,78</b>

VALOR:	17,48
VALOR SEM ENCARGOS:	13,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,00
VALOR COM ENCARGOS:	17,48
VALOR BDI (26.08%):	4,56
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,48

### 1.6.2.3. C3572 - HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20M PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,44500000	18,07	8,04
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>8,04</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16127 HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	10,59	10,59
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>10,59</b>

VALOR:	18,63
VALOR SEM ENCARGOS:	14,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,70
VALOR COM ENCARGOS:	18,63
VALOR BDI (26.08%):	4,86
QUANTIDADE:	2,00

PROponente: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 09/09/2019
<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019	
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN	
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	
<b>BDI:</b>	26,08%	
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO	



**VALOR TOTAL: 37,26**

#### 1.6.2.4. C3911 - CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10MM BURDY (UN)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04628000	18,07	0,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04628000	13,21	0,61
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,45</b>

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	11,67	11,67
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>11,67</b>

**VALOR: 13,12**

**VALOR SEM ENCARGOS: 12,45**

**VALOR ENCARGOS (85.20%): 0,67**

**VALOR COM ENCARGOS: 13,12**

**VALOR BDI (26.08%): 3,42**

**QUANTIDADE: 2,00**

**VALOR TOTAL: 26,24**

#### 1.6.2.5. C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10235000	14,52	1,49
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,53845000	14,52	7,82
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10235000	17,83	1,82
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,53845000	17,83	9,60
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,52315000	17,83	44,99
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,24352000	13,21	56,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>121,78</b>

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	10,24	0,23
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	45,39	3,63
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	4,13	5,44
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	68,31	3,66
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	0,98	5,88
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	18,72	1,87

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

Página: 22

30



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
09/09/2019

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,41	7,38
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	7,18	0,22
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	0,23	23,23
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>51,84</b>

<b>VALOR:</b>	<b>173,32</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>117,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>56,03</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>173,32</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>45,20</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>14,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>2.426,48</b>

### 1.6.3.1. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95MM, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,78000000	14,52	25,85
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,78000000	18,07	32,16
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>58,01</b>

MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	27,23	27,23
10194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,79	26,79
10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,14	22,14
11754 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	85,12	85,12
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>161,28</b>

<b>VALOR:</b>	<b>219,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>192,61</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>26,68</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>219,29</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>57,19</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>219,29</b>

### 1.6.3.2. C3576 - MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50M REX MONO E ROLDANA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,44500000	18,07	8,04

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

# 33/

<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 09/09/2019
<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019	
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN	
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	
<b>BDI:</b>	26,08%	
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO	



**TOTAL MAO DE OBRA: 8,04**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00300000	48,95	0,15
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,41	0,41
16128	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	16,79	16,79
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>17,35</b>

**VALOR: 25,39**  
**VALOR SEM ENCARGOS: 21,69**  
**VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,70**  
**VALOR COM ENCARGOS: 25,39**  
**VALOR BDI (26.08%): 6,62**  
**QUANTIDADE: 1,00**  
**VALOR TOTAL: 25,39**

### 1.6.3.3. C3578 - MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,89000000	18,07	16,08
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>16,08</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	39,87	39,87
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>39,87</b>

**VALOR: 55,95**  
**VALOR SEM ENCARGOS: 48,55**  
**VALOR ENCARGOS (85.20%): 7,40**  
**VALOR COM ENCARGOS: 55,95**  
**VALOR BDI (26.08%): 14,59**  
**QUANTIDADE: 1,00**  
**VALOR TOTAL: 55,95**

### 1.6.3.4. C2012 - POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,45000000	14,52	64,61
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,45000000	18,07	80,41
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>145,02</b>

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

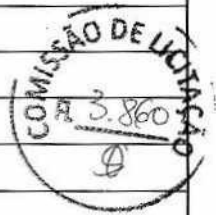
35/



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
09/09/2019

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0270		UN	1,00000000	19,05	19,05
I0271		UN	1,00000000	6,10	6,10
I0332		UN	1,00000000	5,03	5,03
I0806		UN	2,00000000	17,27	34,54
I0949		UN	3,00000000	4,92	14,76
I1083		M	10,00000000	5,76	57,60
I1174		M	20,00000000	2,59	51,80
I1718		UN	1,00000000	184,07	184,07
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>372,95</b>
<b>VALOR:</b>					<b>517,97</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>451,26</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>66,71</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>517,97</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>					<b>135,09</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>517,97</b>

### 1.6.4.1. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042		H	0,25810000	14,52	3,75
I2312		H	0,25810000	18,07	4,66
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>8,41</b>

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2107		UN	1,00000000	6,19	6,19
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>6,19</b>

<b>VALOR:</b>	<b>14,60</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,73</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>3,87</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>14,60</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>3,81</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>14,60</b>

36/

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
<b>HORARIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



**1.6.5.1. C1029 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,71200000	14,52	10,34
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,71200000	18,07	12,87
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>23,21</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10503 CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	23,50	23,50
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>23,50</b>

<b>VALOR:</b>	<b>46,71</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>36,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>10,68</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>46,71</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>12,18</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>11,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>513,81</b>

**1.6.5.2. C2105 - REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO) (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,44500000	18,07	8,04
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>8,04</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11780 REATOR AFP P/ LÂMP. FLORESCENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	21,09	21,09
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>21,09</b>

<b>VALOR:</b>	<b>29,13</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>25,43</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>3,70</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>29,13</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>7,60</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>18,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>524,34</b>

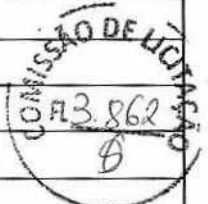
**1.6.5.3. C1763 - LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

*(Handwritten signatures and marks)*

371

<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 09/09/2019
<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019	
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN	
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	
<b>BDI:</b>	26,08%	
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO	



12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26700000	18,07	4,82
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,82</b>

MATERIAL	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
11473	LÂMPADA MISTA DE 500W	SEINFRA	UN	1,00000000	50,59	50,59
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>50,59</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>55,41</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>53,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>2,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>55,41</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>14,45</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>14,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>775,74</b>

**1.6.5.4. CP001 - POSTE METLICO DECORATIVO H=4,00M, COM LUMINARIA LED 100W (UN)**

<b>VALOR:</b>	<b>1.250,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1.250,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1.250,00</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>326,00</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>4,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>5.000,00</b>

**1.6.5.5. CP002 - POSTE FIRENZE C/2 GLOBOS C/3,16 M DE ALTURA, FABRICADO EM ALUMINIO COM VIDRO E SOQUETE, MODELO DOURADO PATINA (UN)**

<b>VALOR:</b>	<b>3.000,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>3.000,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3.000,00</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>782,40</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>7,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>21.000,00</b>

**1.7.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)**

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	------------	---------	----------------	-------

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page, including the number 38 and various scribbles.



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

09/09/2019



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORARIO:	08HS00MIN
PRazo DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRazo DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,67000000	14,52	38,77
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,67000000	17,83	47,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,22500000	13,21	29,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>115,77</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	48,95	0,17
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,98	2,45
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,41	1,03
10884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,71	1,42
10885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,42	5,68
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,19	3,19
11412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,13	2,26
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,03	2,03
11973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,22	2,22
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,07	2,48
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	4,65	23,25
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>46,18</b>

<b>VALOR:</b>	<b>161,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>108,69</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>53,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>161,95</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>42,24</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>323,90</b>

### 1.7.2. C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10235000	14,52	1,49
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,53845000	14,52	7,82
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10235000	17,83	1,82
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,53845000	17,83	9,60
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,52315000	17,83	44,99
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,24352000	13,21	56,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>121,78</b>

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME

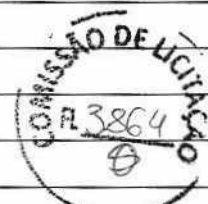
ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES

CIDADE: SOBRAL/CE

Página: 28

*Handwritten signature and initials*

<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 09/09/2019
<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019	
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	
<b>HORARIO:</b>	08HS00MIN	
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESENTA) DIAS	
<b>BDI:</b>	26,08%	
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO	



MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103		SEINFRA	KG	0,02200000	0,23
10109		SEINFRA	M3	0,08000000	3,63
10169		SEINFRA	KG	1,31700000	5,44
10280		SEINFRA	M3	0,05360000	3,66
10441		SEINFRA	KG	6,00000000	5,88
10529		SEINFRA	M2	0,10000000	1,87
10805		SEINFRA	KG	18,00000000	7,36
11916		SEINFRA	M	0,03000000	0,22
12082		SEINFRA	UN	101,00000000	23,23
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>51,54</b>
<b>VALOR:</b>					<b>173,32</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>117,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>56,03</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>173,32</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>					<b>45,20</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>346,64</b>

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

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328		SEINFRA	H	1,42400000	25,39
12543		SEINFRA	H	1,11250000	14,70
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>40,09</b>

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109		SEINFRA	M3	0,01820000	0,83
10441		SEINFRA	KG	2,73000000	2,68
10805		SEINFRA	KG	2,80000000	1,15
18623		SEINFRA	M2	1,10000000	43,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>46,59</b>

Handwritten signatures and initials are present over the bottom right portion of the table, including a large signature and the number '401'.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORARIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



VALOR BDI (26.08%): 23,13  
QUANTIDADE: 52,95  
VALOR TOTAL: 4.695,61

**1.8.2. C4646 - CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2 (M)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	H	0,53400000	17,83	9,52
12543 SERVENTE	H	0,48950000	13,21	6,47
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>15,99</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18646 TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	M	2,00000000	42,72	85,44
18647 CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	UN	0,60000000	55,09	33,05
18648 BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN	0,60000000	32,04	19,22
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>137,71</b>

VALOR: 153,70  
VALOR SEM ENCARGOS: 146,34  
VALOR ENCARGOS (85.20%): 7,36  
VALOR COM ENCARGOS: 153,70  
VALOR BDI (26.08%): 40,08  
QUANTIDADE: 23,00  
VALOR TOTAL: 3.535,10

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

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,07570000	22,34	1,69
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,00410000	33,88	0,14
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>				<b>1,83</b>

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	H	0,14195500	17,83	2,53
12543 SERVENTE	H	0,14195500	13,21	1,88
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>4,41</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,05680000	45,39	2,58
12403 PÓ DE PEDRA	M3	0,00650000	34,57	0,22

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
CIDADE: SOBRAL/CE

411

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,40	20,40	
						<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>23,20</b>
						<b>VALOR:</b>	<b>29,44</b>
						<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>26,88</b>
						<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>2,56</b>
						<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>29,44</b>
						<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>7,68</b>
						<b>QUANTIDADE:</b>	<b>644,94</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>18.987,03</b>

**1.9.1.2. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00X0,25X0,15M) (M)**

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,26700000	17,83	4,76	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35600000	13,21	4,70	
						<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>9,46</b>

SERVICO	DESCR. SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,47	0,87	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	31,16	0,62	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	61,34	0,18	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	3,41	0,14	
C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	18,98	18,98	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	274,80	0,19	
						<b>TOTAL SERVICO:</b>	<b>20,98</b>

<b>VALOR:</b>	<b>30,44</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>19,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>11,11</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>30,44</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>7,94</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>341,59</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>10.398,00</b>

**1.9.1.3. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)**

EQUIPAMENTO	DESCR. EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	21,49	1,07

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

*Handwritten initials/signature*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	68,78	0,69
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>1,76</b>

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,26700000	17,83	4,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,53400000	13,21	7,05
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>11,81</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	40,94	6,14
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	59,50	8,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>15,07</b>

<b>VALOR:</b>	<b>28,64</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>22,79</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>5,85</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>28,64</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>7,47</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>40,76</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1.167,37</b>

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,33500000	17,83	23,80
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,33500000	13,21	17,64
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>41,44</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	196,69	196,69
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>196,69</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/IBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	291,27	8,74
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	102,28	3,07
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>11,81</b>

<b>VALOR:</b>	<b>249,94</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>228,34</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>21,60</b>

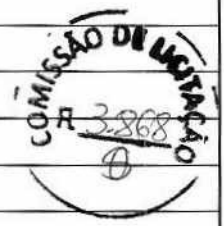
431



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
09/09/2019

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



VALOR COM ENCARGOS: 249,94  
VALOR BDI (26.08%): 65,18  
QUANTIDADE: 8,00  
VALOR TOTAL: 1.999,52

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,89000000	14,52
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,89000000	17,83
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,78000000	17,83
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>60,53</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10532 CHAPA DE AÇO 3/16", OU 4,75MM (37,29KG/M2)	SEINFRA	M2	0,06000000	170,92
10794 CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	8,00000000	1,49
11584 PARAFUSO P/ MADEIRA CABEÇA CHATA 3.8 X 30MM	SEINFRA	UN	4,00000000	0,05
11589 PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	16,00000000	0,18
12173 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	SEINFRA	M	1,85000000	50,81
16681 PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	SEINFRA	UN	1,00000000	127,34
16682 PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	2,00000000	100,13
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>446,86</b>

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,22000000	309,05
C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,05000000	34,45
C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,23000000	28,97
C1399 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,93000000	78,72
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,22000000	173,40
C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,50000000	16,63
<b>TOTAL SERVICOS:</b>				<b>245,94</b>

VALOR: 753,33  
VALOR SEM ENCARGOS: 659,69  
VALOR ENCARGOS (85.20%): 93,64  
VALOR COM ENCARGOS: 753,33  
VALOR BDI (26.08%): 196,47  
QUANTIDADE: 14,00

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
CIDADE: SOBRAL/CE

Handwritten signatures and initials: 441, B, and others.

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



**VALOR TOTAL: 10.546,62**

### 1.9.3.1. C3721 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"X 4" (M)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,33500000	14,52	19,38
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,33500000	17,83	23,80
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>43,18</b>

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11731	PREGO 19X33	SEINFRA	KG	0,30000000	10,02	3,01
16792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	SEINFRA	M	1,00000000	65,03	65,03
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>68,04</b>

**VALOR: 111,22**  
**VALOR SEM ENCARGOS: 91,36**  
**VALOR ENCARGOS (85.20%): 19,86**  
**VALOR COM ENCARGOS: 111,22**  
**VALOR BDI (26.08%): 29,01**  
**QUANTIDADE: 182,80**  
**VALOR TOTAL: 20.331,02**

### 1.9.4.1. C0926 - CARROSSEL DE RODA (UN)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10496	CARROSSEL TIPO OLA	SEINFRA	UN	1,00000000	730,69	730,69
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>730,69</b>

**VALOR: 730,69**  
**VALOR SEM ENCARGOS: 730,69**  
**VALOR ENCARGOS: 0,00**  
**VALOR COM ENCARGOS: 730,69**  
**VALOR BDI (26.08%): 190,56**  
**QUANTIDADE: 1,00**  
**VALOR TOTAL: 730,69**

### 1.9.4.2. C0352 - BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10182	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFE. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	UN	1,00000000	523,99	523,99

**PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME**  
**ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES**  
**CIDADE: SOBRAL/CE**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



**TOTAL MATERIAL: 523,99**

SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	280,82	33,70
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	102,28	12,27
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	31,16	3,74
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>49,71</b>

VALOR:	573,70
VALOR SEM ENCARGOS:	561,88
VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,82
VALOR COM ENCARGOS:	573,70
VALOR BDI (26.08%):	149,62
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	573,70

### 1.9.4.3. C3647 - GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6720	GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFE. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	649,70	649,70
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>649,70</b>

SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	280,82	33,70
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	102,28	12,27
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	31,16	3,74
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>49,71</b>

VALOR:	699,41
VALOR SEM ENCARGOS:	687,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,82
VALOR COM ENCARGOS:	699,41
VALOR BDI (26.08%):	182,41
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	699,41

### 1.9.4.4. C3645 - ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

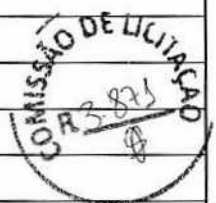
MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------------	----------------	-------

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

46/



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
		09/09/2019
OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019	
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	
HORARIO:	08HS00MIN	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS	
BDI:	26,08%	
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO	



16718	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	462,58	462,58
					TOTAL MATERIAL:	462,58

SERVICO		FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/IBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	280,82	33,70
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	102,28	12,27
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	31,16	3,74
					TOTAL SERVICOS:	49,71
					VALOR:	512,29
					VALOR SEM ENCARGOS:	500,47
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,82
					VALOR COM ENCARGOS:	512,29
					VALOR BDI (26.08%):	133,61
					QUANTIDADE:	2,00
					VALOR TOTAL:	1.024,58

1.9.4.5. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)						
MAO DE OBRA		FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15700000	13,21	15,28
					TOTAL MAO DE OBRA:	15,28
MATERIAL		FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	48,95	56,29
					TOTAL MATERIAL:	56,29
					VALOR:	71,57
					VALOR SEM ENCARGOS:	64,54
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,03
					VALOR COM ENCARGOS:	71,57
					VALOR BDI (26.08%):	18,67
					QUANTIDADE:	6,52
					VALOR TOTAL:	466,64

1.10.1. C1431 - GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)						
EQUIPAMENTO		FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00840000	97,27	0,82
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00090000	77,93	0,07

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



TOTAL EQUIPAMENTO: 0,89

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	H	0,21894000	14,52	3,18
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>3,18</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,90000000	5,40	4,86
I2077 TERRA VEGETAL	M3	0,07500000	62,76	4,71
I2294 ÁGUA	M3	0,04500000	3,74	0,17
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>9,74</b>

VALOR: 13,81  
 VALOR SEM ENCARGOS: 12,27  
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 1,54  
 VALOR COM ENCARGOS: 13,81  
 VALOR BDI (26.08%): 3,60  
 QUANTIDADE: 151,99  
 VALOR TOTAL: 2.098,98

**1.11.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,62300000	13,21	8,23
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>8,23</b>

VALOR: 8,23  
 VALOR SEM ENCARGOS: 4,44  
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,79  
 VALOR COM ENCARGOS: 8,23  
 VALOR BDI (26.08%): 2,15  
 QUANTIDADE: 1.113,14  
 VALOR TOTAL: 9.161,14

Gustavo Xavier de Lima  
 Millennium Serviços Eireli  
 Gustavo Xavier de Lima  
 Procurador  
 CPF 062 332 023-10

José Teixeira Peixoto Junior  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA: 9264D

481

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>3,56</b>
<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,21
L	LUCRO	5,50
<b>TOTAL</b>		<b>5,71</b>
<b>III - IMPOSTOS</b>		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>13,15</b>



**BDI = 26,08%**

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

Gustavo Xavier de Lima  
Millennium Serviços Eireli  
Gustavo Xavier de Lima  
Procurador  
CPF 062 332 023-10

José Teixeira Peixoto Júnior  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 9264D

*(Handwritten signatures and initials)*

*(Handwritten initials)*

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



COD	DESCRIÇÃO	HORA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>	
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>	
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85
B2	FERIADOS	3,71
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92
B4	13º SALÁRIO	10,83
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,97</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>	
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47
	<b>TOTAL</b>	<b>15,41</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>	
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47

Handwritten signatures and initials, including a large signature and the letters 'A' and 'm'.

Handwritten initials 'JF' and '501'.

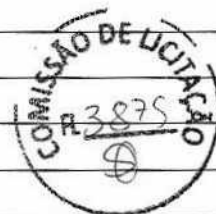
**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA :

09/09/2019



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARAÇUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



	<b>TOTAL</b>	<b>8,02</b>
--	--------------	-------------

HORISTA = 85,20%

A + B + C + D

*Jose Teixeira Peixoto Junior*  
 José Teixeira Peixoto Júnior  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA: 9264D

*Gustavo Xavier de Lima*  
 Millennium Serviços Eireli  
 Gustavo Xavier de Lima  
 Procurador  
 CPF 062 332 023-10


*[Handwritten marks and signatures]*

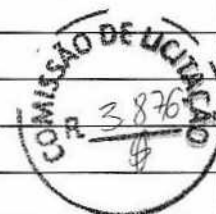
*[Handwritten marks and signatures]*

## RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :

09/09/2019

 <p><b>Millenium</b> Construções e Empreendimentos Ltda</p>	<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	
	<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	
	<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019	
	<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	
	<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN	
	<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
	<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESENTA) DIAS	
	<b>BDI:</b>	26,08%	
	<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
<b>1</b>	<b>LOTE II - REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA</b>	<b>133.715,62</b>	<b>79,31</b>
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.575,05	2,71
1.2	ESTRUTURA	619,02	0,37
1.3	PAREDES E PAINEIS	617,19	0,37
1.4	REVESTIMENTO	10.253,04	6,08
1.4.1	FONTE	1.911,19	1,13
1.4.2	ESPELHO DA ESCADA	7.376,44	4,38
1.4.3	SUPORTE PARA PLACA	965,41	0,57
1.5	PISO	13.325,77	7,90
1.5.1	FONTE	1.006,56	0,60
1.5.2	PATAMAR DA ESCADA	12.319,21	7,31
1.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	41.835,05	24,81
1.6.1	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	3.562,45	2,11
1.6.2	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	2.629,82	1,56
1.6.3	QUADROS, CAIXAS	818,60	0,49
1.6.4	TOMADAS/INTERRUPTORES/ESPELHOS	14,60	0,01
1.6.5	LAMPADAS E LUMINARIAS	34.809,58	20,65
1.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	670,54	0,40
1.8	ACESSIBILIDADE	5.327,78	3,16
1.9	URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO	48.873,84	28,99
1.9.1	PAVIMENTAÇÃO	23.225,77	13,78
1.9.2	URBANIZAÇÃO	12.546,14	7,44
1.9.3	CARAMANCHÃO	13.101,93	7,77
1.10	PAISAGISMO	2.307,93	1,37
1.11	LIMPEZA	5.310,41	3,15

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

Página: 1

## RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :  
09/09/2019

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
2	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	34.873,03	20,69
		VALOR ORÇAMENTO:	133.716,62 100,00
		VALOR BDI TOTAL:	34.873,03
		VALOR TOTAL:	168.588,65

CENTO E SESSENTA E OITO MIL QUINHENTOS E OITENTA E OITO REAIS E SESSENTA E CINCO

Gustavo Xavier de Lima  
Millennium Serviços Eireli  
Gustavo Xavier de Lima  
Procurador  
CPF 062 332 023-10

*Jose Teixeira Peixoto Júnior*  
Jose Teixeira Peixoto Júnior  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 9264D



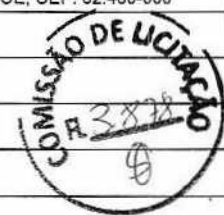
531

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>LOTE II - REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA</b>						<b>133.715,62</b>
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>4.575,05</b>
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	140,05	840,30
1.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,95	40,03	78,06
1.1.3	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	364,19	8,00	2.913,52
1.1.4	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	111,42	6,67	743,17
<b>1.2</b>	<b>ESTRUTURA</b>						<b>619,02</b>
1.2.1	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,22	402,06	490,51
1.2.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,27	475,98	128,51
<b>1.3</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>617,19</b>
1.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	2,24	42,00	94,08
1.3.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM	SEINFRA	M2	5,40	73,30	395,82
1.3.3	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 M	SEINFRA	M2	0,64	69,34	44,38
1.3.4	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	0,48	172,73	82,91
<b>1.4</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>10.253,04</b>
<b>1.4.1</b>	<b>FONTE</b>						<b>1.911,19</b>
1.4.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,46	4,63	48,43
1.4.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	10,46	23,02	240,79
1.4.1.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10X10CM (100CM²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,46	56,60	592,04
1.4.1.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ATÉ 10X10 CM (100 CM²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	10,46	8,04	84,10
1.4.1.5	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3,38	279,83	945,83
<b>1.4.2</b>	<b>ESPELHO DA ESCADA</b>						<b>7.376,44</b>

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

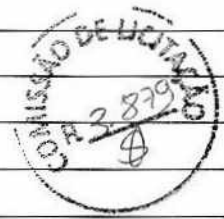


**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.4.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	SEINFRA	M2	23,99	4,63	111,07
1.4.2.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	23,99	23,02	552,25
1.4.2.3	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	23,99	279,83	6.713,12
<b>1.4.3</b>	<b>SUORTE PARA PLACA</b>						<b>965,41</b>
1.4.3.1	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3,45	279,83	965,41
<b>1.5</b>	<b>PISO</b>						<b>13.325,77</b>
<b>1.5.1</b>	<b>FONTE</b>						<b>1.006,56</b>
1.5.1.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	SEINFRA	M2	12,56	16,59	208,37
1.5.1.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	12,56	57,60	723,46
1.5.1.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	12,56	5,95	74,73
<b>1.5.2</b>	<b>PATAMAR DA ESCADA</b>						<b>12.319,21</b>
1.5.2.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	SEINFRA	M2	41,56	16,59	689,48
1.5.2.2	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	41,56	279,83	11.629,73
<b>1.6</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>41.835,05</b>
<b>1.6.1</b>	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>3.562,45</b>
1.6.1.1	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 MM²	SEINFRA	M	318,57	4,80	1.529,14
1.6.1.2	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	45,02	6,94	312,44
1.6.1.3	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	SEINFRA	M	72,53	9,58	694,84
1.6.1.4	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	22,51	14,08	316,94
1.6.1.5	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	1,00	6,53	6,53
1.6.1.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	175,64	702,56
<b>1.6.2</b>	<b>BASES, CHAVES E DISJUNTORES</b>						<b>2.629,82</b>

PROPONENTE: MILLENIO SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

*(Handwritten signatures and initials)*  
 551

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.6.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	17,48	104,88
1.6.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	17,48	34,96
1.6.2.3	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20M PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	SEINFRA	UN	2,00	18,63	37,26
1.6.2.4	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10MM BURDY	SEINFRA	UN	2,00	13,12	26,24
1.6.2.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	173,32	2.426,48
<b>1.6.3</b>	<b>QUADROS, CAIXAS</b>						<b>818,60</b>
1.6.3.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95MM, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	219,29	219,29
1.6.3.2	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50M REX MONO E ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00	25,39	25,39
1.6.3.3	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	55,95	55,95
1.6.3.4	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	517,97	517,97
<b>1.6.4</b>	<b>TOMADAS/INTERRUPTORES/ESPELHOS</b>						<b>14,60</b>
1.6.4.1	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	1,00	14,60	14,60
<b>1.6.5</b>	<b>LAMPADAS E LUMINARIAS</b>						<b>34.809,58</b>
1.6.5.1	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	12,00	46,71	560,52
1.6.5.2	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	22,00	29,13	640,86
1.6.5.3	C1763	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	20,00	55,41	1.108,20
1.6.5.4	CP001	POSTE METLICO DECORATIVO H=4,00M, COM LUMINARIA LED 100W		UN	2,00	1.250,00	2.500,00
1.6.5.5	CP002	POSTE FIRENZE C/2 GLOBOS C/3,16 M DE ALTURA, FABRICADO EM ALUMÍNIO COM VIDRO E SOQUETE, MODELO DOURADO PATINA		UN	10,00	3.000,00	30.000,00
<b>1.7</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>						<b>670,54</b>
1.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	161,95	323,90
1.7.2	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	173,32	346,64
<b>1.8</b>	<b>ACESSIBILIDADE</b>						<b>5.327,78</b>

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

*(Handwritten signatures and marks)*  
 56

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

DATA :

09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.8.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	43,44	88,68	3.852,26
1.8.2	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	9,60	153,70	1.475,52
<b>1.9</b>	<b>URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>48.873,84</b>
<b>1.9.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>23.225,77</b>
1.9.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	271,96	29,44	8.006,50
1.9.1.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	123,33	34,03	4.196,92
1.9.1.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	SEINFRA	M	105,62	38,85	4.103,34
1.9.1.4	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00X0,25X0,15M)	SEINFRA	M	227,30	30,44	6.919,01
<b>1.9.2</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>						<b>12.546,14</b>
1.9.2.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35CM	SEINFRA	UN	8,00	249,94	1.999,52
1.9.2.2	C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60M)	SEINFRA	UN	14,00	753,33	10.546,62
<b>1.9.3</b>	<b>CARAMANCHÃO</b>						<b>13.101,93</b>
1.9.3.1	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	117,60	46,23	5.436,65
1.9.3.2	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"X 4"	SEINFRA	M	68,92	111,22	7.665,28
<b>1.10</b>	<b>PAISAGISMO</b>						<b>2.307,93</b>
1.10.1	C1431	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	167,12	13,81	2.307,93
<b>1.11</b>	<b>LIMPEZA</b>						<b>5.310,41</b>
1.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	645,25	8,23	5.310,41
						VALOR ORÇAMENTO:	133.715,62
						VALOR BDI TOTAL:	34.873,03
						VALOR TOTAL:	168.588,65

CENTO E SESENTA E OITO MIL QUINHENTOS E OITENTA E OITO REAIS E SESENTA E CINCO CENTAVOS

*Gustavo Xavier de Lima*  
 Milenium Serviços Eireli  
 Gustavo Xavier de Lima  
 Procurador  
 CPF 062 332 023-10

*Jose Teixeira Peixoto Junior*  
 Jose Teixeira Peixoto Junior  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA: 9264D

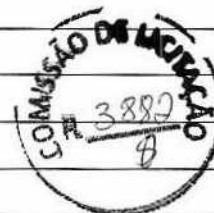
## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORARIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



### 1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,78000000	13,21	23,51
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>23,51</b>	

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	29,51	30,10
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	19,10	19,10
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	14,63	65,84
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,02	1,50
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>116,54</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>140,05</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>129,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>10,81</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>140,05</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>36,52</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>6,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>840,30</b>

### 1.1.2. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,26700000	17,83	4,76
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,67000000	13,21	35,27
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>40,03</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>40,03</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>21,61</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>18,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>40,03</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>10,44</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,95</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>78,06</b>

### 1.1.3. C3041 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	------	-------------	----------------	-------

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

581

<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 09/09/2019
<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019	
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN	
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	
<b>BDI:</b>	26,08%	
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO	



12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05340000	17,83	0,95
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,53400000	13,21	7,05
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,00</b>

<b>VALOR:</b>	<b>8,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>4,32</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>3,68</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>8,00</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>2,09</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>364,19</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>2.913,52</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04450000	17,83	0,79
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,44500000	13,21	5,88
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>6,67</b>

<b>VALOR:</b>	<b>6,67</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>3,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>3,07</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>6,67</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>1,74</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>111,42</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>743,17</b>

#### 1.2.1. C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	17,49	8,74
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>8,74</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,78000000	17,83	31,74
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	14,24000000	13,21	188,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>219,85</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	45,39	29,33

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

Handwritten signatures and initials, including the number '59'.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	68,31	39,98
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,41	80,36
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	59,50	23,80
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>173,47</b>

<b>VALOR:</b>	<b>402,06</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>297,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>104,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>402,06</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>104,86</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,22</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>490,51</b>

**1.2.2. C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,67000000	17,83	47,61
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,90000000	13,21	117,57
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>165,18</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	48,95	30,27
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	3,95	71,10
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	68,31	42,01
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,41	151,09
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	62,08	16,33
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>310,80</b>

<b>VALOR:</b>	<b>475,98</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>399,99</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>75,99</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>475,98</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>124,14</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>0,27</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>128,51</b>

**1.3.1. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8) (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

*Handwritten signatures and initials, including '601'.*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
09/09/2019



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
CONTRATANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO CERTAME:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019
PROCESSO:	PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORARIO:	08HS00MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO



I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,89000000	17,83	15,87
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,99680000	13,21	13,17
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>29,04</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	0,68
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	2,14
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,89
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	9,25
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>12,96</b>

<b>VALOR:</b>	<b>42,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>28,64</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>13,36</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>42,00</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>10,95</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>2,24</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>94,08</b>

### 1.3.2. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,33500000	23,80
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,63760000	21,63
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>45,43</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	1,87
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	6,07
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	2,54
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	17,39
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>27,87</b>

<b>VALOR:</b>	<b>73,30</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>52,40</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>20,90</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>73,30</b>
<b>VALOR BDI (26.08%):</b>	<b>19,12</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>5,40</b>

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, N° 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :  
09/09/2019



<b>OBRA:</b>	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERONIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.
<b>CONTRATANTE:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
<b>ENDEREÇO CERTAME:</b>	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
<b>PROCESSO:</b>	PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
<b>HORÁRIO:</b>	08HS00MIN
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS
<b>BDI:</b>	26,08%
<b>TABELA:</b>	SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO

VALOR TOTAL: 395,82

**1.3.3. C4449 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 M (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA H	0,31150000	17,83	5,55
I2543 SERVENTE	SEINFRA H	0,31150000	13,21	4,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>9,66</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA KG	0,74000000	4,13	3,06
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA M	1,00000000	14,63	14,63
I1728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA KG	0,03000000	10,02	0,30
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA M	0,97000000	4,22	4,09
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA M	0,55000000	7,18	3,95
I8276 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA M2	1,00000000	19,58	19,58
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>45,61</b>

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,03000000	295,74	8,87
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA M3	0,03000000	173,40	5,20
<b>TOTAL SERVICO:</b>				<b>14,07</b>

**VALOR: 69,34**  
**VALOR SEM ENCARGOS: 61,40**  
**VALOR ENCARGOS (85.20%): 7,94**  
**VALOR COM ENCARGOS: 69,34**  
**VALOR BDI (26.08%): 18,08**  
**QUANTIDADE: 0,64**  
**VALOR TOTAL: 44,38**

**1.3.4. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA H	2,67000000	17,83	47,61
I2543 SERVENTE	SEINFRA H	2,67000000	13,21	35,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>82,88</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,00800000	45,39	0,36

PROPONENTE: MILLENIUM SERVICOS EIRELI - ME  
 ENDEREÇO: AV JOHN SANFORD, Nº 2297 - CIDADE DOUTOR JOSE EUCLIDES FERREIRA GOMES  
 CIDADE: SOBRAL/CE

621