



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Júlio Filizola nº 1.782 São Benedito-Ce	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERÔNIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO	
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		HORA	
	HORÁRIO:	08HS30MIN		MES	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.	
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS		12/2018	
	BDI:	26,08%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO			

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13079000	7,13	0,93
TOTAL MAO DE OBRA:						2,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	41,82	2,38
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	31,85	0,21
I9513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,37	18,87
TOTAL MATERIAL:					21,46

VALOR:	27,21
VALOR SEM ENCARGOS:	24,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,36
VALOR COM ENCARGOS:	27,21
VALOR BDI (26.08%):	7,10
QUANTIDADE:	644,94
VALOR TOTAL:	17.548,82

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24600000	9,63	2,37
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32800000	7,13	2,34
TOTAL MAO DE OBRA:					4,71

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,85	0,46
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	15,50	0,31
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	46,81	0,14
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	2,93	0,12
C3250 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	11,96	11,96
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	203,71	0,14
TOTAL SERVICOS:					13,13

VALOR:	28,07
VALOR SEM ENCARGOS:	17,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	28,07
VALOR BDI (26.08%):	7,32
QUANTIDADE:	341,59
VALOR TOTAL:	9.588,43

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
 CNPJ: 30.747.845/0001-06
 Avenida Francisco Júlio Fajóla nº 1782
 São Benedito-CE

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		HORA
HORÁRIO:	08HS30MIN		MES
PRazo DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.
PRazo DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS		12/2018
BDI:	26,08%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO		



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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	13,68	0,68
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	54,98	0,55
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,23

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,24600000	9,63	2,37
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49200000	7,13	3,51
TOTAL MAO DE OBRA:					5,88

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	37,72	5,66
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	54,82	8,22
TOTAL MATERIAL:					13,88

VALOR:	26,39
VALOR SEM ENCARGOS:	20,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,40
VALOR COM ENCARGOS:	26,39
VALOR BDI (26.08%):	6,88
QUANTIDADE:	40,76
VALOR TOTAL:	1.075,66

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,23000000	7,13	8,77
TOTAL MAO DE OBRA:					20,61

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	181,22	181,22
TOTAL MATERIAL:					181,22

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	234,72	7,04
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	50,88	1,53
TOTAL SERVIÇO:					8,57

VALOR:	230,30
VALOR SEM ENCARGOS:	210,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Falcão nº 1782 São Sebastião	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO	
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA MES REF. 85,20% - 12/2018
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	HORÁRIO:	08HS30MIN			
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS			
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS			
	BDI:	26,08%			
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			

VALOR ENCARGOS (85.20%): 19,90
 VALOR COM ENCARGOS: 230,30
 VALOR BDI (26.08%): 60,06
 QUANTIDADE: 8,00
 VALOR TOTAL: 1.842,40

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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,82000000	7,84	6,43
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,82000000	9,63	7,89
I1858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,64000000	9,63	15,79
TOTAL MAO DE OBRA:					30,11

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0532 CHAPA DE AÇO 3/16", OU 4,75MM (37,29KG/M2)	SEINFRA	M2	0,06000000	157,47	9,45
I0794 CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	8,00000000	1,37	10,96
I1584 PARAFUSO P/ MADEIRA CABEÇA CHATA 3.8 X 30MM	SEINFRA	UN	4,00000000	0,05	0,20
I1589 PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	16,00000000	0,16	2,56
I2173 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3")	SEINFRA	M	1,85000000	46,81	86,60
I6681 PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	SEINFRA	UN	1,00000000	117,33	117,33
I6682 PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	2,00000000	92,25	184,50
TOTAL MATERIAL:					411,60

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0030 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,22000000	230,42	51,70
C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,05000000	17,14	0,86
C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,23000000	16,91	3,89
C1399 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,93000000	56,06	52,14
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,22000000	86,26	18,98
C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,50000000	10,98	38,43
TOTAL SERVICO:					166,09

VALOR: 694,05
 VALOR SEM ENCARGOS: 607,80
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 86,25
 VALOR COM ENCARGOS: 694,05
 VALOR BDI (26.08%): 181,01
 QUANTIDADE: 14,00
 VALOR TOTAL: 9.716,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



COMPOSIÇÕES E LÍDERES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco João F. de Sá nº 1.782
São Benedito-Ce

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERÔNIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARAUA MUUNICPIO DE URUOCA-CE.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26,08%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		HORA
HORÁRIO:	08HS30MIN		MES
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS		12/2018
BDI:	26,08%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO		

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,23000000	7,84	9,64
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84
TOTAL MAO DE OBRA:					21,48

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11731 PREGO 19X33	SEINFRA	KG	0,30000000	9,23	2,77
16792 VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	SEINFRA	M	1,00000000	59,92	59,92
TOTAL MATERIAL:					62,69

VALOR:	102,48
VALOR SEM ENCARGOS:	84,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):	18,31
VALOR COM ENCARGOS:	102,48
VALOR BDI (26.08%):	26,73
QUANTIDADE:	182,80
VALOR TOTAL:	18.733,34

1.9.4.1. C0926 - CARROSSEL DE RODA (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10496 CARROSSEL TIPO OLA	SEINFRA	UN	1,00000000	673,22	673,22
TOTAL MATERIAL:					673,22

VALOR:	673,22
VALOR SEM ENCARGOS:	673,22
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	673,22
VALOR BDI (26.08%):	175,58
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	673,22

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10182 BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	482,78	482,78
TOTAL MATERIAL:					482,78

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	225,02	27,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Filisola nº 1782 São Benedito-Ce	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO	
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		HORA	
	HORÁRIO:	08HS30MIN		MES	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.	
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS		12/2018	
	BDI:	26,08%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			

C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	50,88	6,11
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	15,50	1,86
TOTAL SERVIÇO:						34,97

VALOR:	528,65
VALOR SEM ENCARGOS:	517,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,90
VALOR COM ENCARGOS:	528,65
VALOR BDI (26.08%):	137,87
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	528,65

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6720 GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFEÇ. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	598,60	598,60
TOTAL MATERIAL:					598,60

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	225,02	27,00
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	50,88	6,11
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	15,50	1,86
TOTAL SERVIÇO:					34,97

VALOR:	644,47
VALOR SEM ENCARGOS:	633,57
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,90
VALOR COM ENCARGOS:	644,47
VALOR BDI (26.08%):	168,08
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	644,47

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6718 ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEÇ. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	426,20	426,20
TOTAL MATERIAL:					426,20

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	225,02	27,00
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	50,88	6,11
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	15,50	1,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo 1, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



TOTAL SERVIÇO:	34,97
VALOR:	472,07
VALOR SEM ENCARGOS:	461,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,90
VALOR COM ENCARGOS:	472,07
VALOR BDI (26.08%):	123,12
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	944,14

1.9.4.5. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,06600000	7,13	7,60
TOTAL MAO DE OBRA:					7,60

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	45,10	51,87
TOTAL MATERIAL:					51,87

VALOR:	65,95
VALOR SEM ENCARGOS:	59,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,48
VALOR COM ENCARGOS:	65,95
VALOR BDI (26.08%):	17,20
QUANTIDADE:	6,52
VALOR TOTAL:	429,99

[Handwritten signature]

[Handwritten initials and signature]

1.10.1. C1431 - GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00840000	82,06	0,69
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00090000	65,71	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,75

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20172000	7,84	1,58
TOTAL MAO DE OBRA:					1,58

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	4,98	4,48
12077 TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	57,83	4,34
12294 ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	3,44	0,15

[Handwritten signatures and initials: 431, 10, and others]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



COMISSÃO DE LICITAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0801-06
Avenida Francisco João Falcão s/nº 1782
São Benedito-CE

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



TOTAL MATERIAL:	8,97
VALOR:	12,71
VALOR SEM ENCARGOS:	11,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,41
VALOR COM ENCARGOS:	12,71
VALOR BDI (26.08%):	3,31
QUANTIDADE:	151,99
VALOR TOTAL:	1.931,79

1.11.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,57400000	7,13	4,09
TOTAL MAO DE OBRA:					4,09

VALOR:	7,58
VALOR SEM ENCARGOS:	4,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,49
VALOR COM ENCARGOS:	7,58
VALOR BDI (26.08%):	1,98
QUANTIDADE:	1.113,14
VALOR TOTAL:	8.437,60

2.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,64000000	7,13	11,70
TOTAL MAO DE OBRA:					11,70

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	27,19	27,73
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	17,60	17,60
11601 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	13,49	60,60
11725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	9,23	1,38
TOTAL MATERIAL:					107,37

VALOR:	129,03
VALOR SEM ENCARGOS:	119,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,96
VALOR COM ENCARGOS:	129,03
VALOR BDI (26.08%):	33,65

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUTORES E LIBERÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco João Filizola nº 1782
São Benedito - Ce

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



QUANTIDADE: 6,00
VALOR TOTAL: 774,18

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24600000	9,63	2,37
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,46000000	7,13	17,55
TOTAL MAO DE OBRA:					19,92

VALOR: 36,89
VALOR SEM ENCARGOS: 19,92
VALOR ENCARGOS (85.20%): 16,97
VALOR COM ENCARGOS: 36,89
VALOR BDI (26.08%): 9,62
QUANTIDADE: 1,95
VALOR TOTAL: 71,94

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04920000	9,63	0,47
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49200000	7,13	3,51
TOTAL MAO DE OBRA:					3,98

VALOR: 7,38
VALOR SEM ENCARGOS: 3,98
VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,40
VALOR COM ENCARGOS: 7,38
VALOR BDI (26.08%): 1,92
QUANTIDADE: 364,19
VALOR TOTAL: 2.687,72

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04100000	9,63	0,39
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,41000000	7,13	2,92
TOTAL MAO DE OBRA:					3,31

VALOR: 6,15
VALOR SEM ENCARGOS: 3,31
VALOR ENCARGOS (85.20%): 2,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%			
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ENDERECO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 020108.11.2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
HORÁRIO:	08HS30MIN					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS					
BDI:	26,08%					
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO					

VALOR COM ENCARGOS: 6,15
VALOR BDI (26.08%): 1,60
QUANTIDADE: 111,42
VALOR TOTAL: 685,23

2.2.1. 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	9,99	4,99
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,99

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,64000000	9,63	15,79
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	13,12000000	7,13	93,58
TOTAL MAO DE OBRA:					109,37

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	41,82	27,02
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	62,94	36,83
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,38	74,48
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	54,82	21,93
TOTAL MATERIAL:					160,26

VALOR: 370,87
VALOR SEM ENCARGOS: 274,62
VALOR ENCARGOS (85.20%): 96,25
VALOR COM ENCARGOS: 370,87
VALOR BDI (26.08%): 96,72
QUANTIDADE: 1,22
VALOR TOTAL: 467,40

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,46000000	9,63	23,68
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,20000000	7,13	58,49
TOTAL MAO DE OBRA:					82,17

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	45,10	27,89
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	3,64	65,52
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	62,94	38,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRÁZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRÁZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26.08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,38	140,03
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	57,20	15,04
TOTAL MATERIAL:						287,19

VALOR:	439,37
VALOR SEM ENCARGOS:	369,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):	70,01
VALOR COM ENCARGOS:	439,37
VALOR BDI (26.08%):	114,59
QUANTIDADE:	0,27
VALOR TOTAL:	118,63

2.3.1. 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
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,82000000	9,63	7,89
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,91840000	7,13	6,55
TOTAL MAO DE OBRA:					14,44

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	41,82	0,63
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,90	1,96
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,38	0,83
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,34	8,50
TOTAL MATERIAL:					11,92

VALOR:	38,67
VALOR SEM ENCARGOS:	26,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):	12,31
VALOR COM ENCARGOS:	38,67
VALOR BDI (26.08%):	10,09
QUANTIDADE:	2,24
VALOR TOTAL:	86,62

2.3.2. 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
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50880000	7,13	10,76
TOTAL MAO DE OBRA:					22,60

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



P&L
CONSTRUTORES E LOCAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco Júlio Filizola nº 1782
Uruoca - CE

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo 1, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	41,82	1,73
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	0,90	5,57
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,38	2,35
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,34	15,98

TOTAL MATERIAL: 25,63

VALOR: 67,49

VALOR SEM ENCARGOS: 48,23

VALOR ENCARGOS (85.20%): 19,26

VALOR COM ENCARGOS: 67,49

VALOR BDI (26.08%): 17,60

QUANTIDADE: 5,40

VALOR TOTAL: 364,45

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,28700000	9,63	2,76
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,28700000	7,13	2,05
TOTAL MAO DE OBRA:					4,81

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	3,80	2,81
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	13,48	13,48
11728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,03000000	9,23	0,28
11916 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,07000000	2,89	0,77
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	6,62	3,64
18276 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	18,04	18,04
TOTAL MATERIAL:					42,02

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	238,86	7,17
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	86,26	2,59
TOTAL SERVICO:					9,76

VALOR: 63,91

VALOR SEM ENCARGOS: 56,59

VALOR ENCARGOS (85.20%): 7,32

VALOR COM ENCARGOS: 63,91

VALOR BDI (26.08%): 16,57

QUANTIDADE: 0,64

Hiago Moura de Vasconcelos
Eng. Civil/CREA 191405599-3
CPF: 049.206.233-13

30.747.845/0001-06
P & L CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES - EIRELI
AV FRANCISCO JÚLIO FILIZOLA Nº 1782
URUOCA - CEARÁ - CEP: 62.460-000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



ED CONSTRUÇÕES E LICITAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco João F. Albuquerque nº 1.792
São Benedito-Ce

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR TOTAL: 40,50

2.3.4. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,46000000	9,63	23,68
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,46000000	7,13	17,55
TOTAL MAO DE OBRA:					41,23

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	41,82	0,33
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	0,90	0,51
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	0,38	1,08
I1222 GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	80,87	80,87
TOTAL MATERIAL:					82,79

VALOR:	159,15
VALOR SEM ENCARGOS:	124,02
VALOR ENCARGOS (85,20%):	35,13
VALOR COM ENCARGOS:	159,15
VALOR BDI (26,08%):	41,51
QUANTIDADE:	0,48
VALOR TOTAL:	76,39

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08200000	9,63	0,79
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,12300000	7,13	0,88
TOTAL MAO DE OBRA:					1,67

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	41,82	0,26
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,38	0,92
TOTAL MATERIAL:					1,18

VALOR:	4,26
VALOR SEM ENCARGOS:	2,85
VALOR ENCARGOS (85,20%):	1,41
VALOR COM ENCARGOS:	4,26
VALOR BDI (26,08%):	1,11
QUANTIDADE:	10,46

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]
MS/

[Handwritten mark]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUÇÕES E LICITAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco Julião Fátima nº 1792
130 - Benedito - Ce

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício José Alexandre Silva dos Santos, Anexo 1, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR TOTAL: 44,56

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49200000	9,63	4,74
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,65600000	7,13	4,68
TOTAL MAO DE OBRA:					9,42

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	41,82	1,02
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	0,38	2,77
TOTAL MATERIAL:					3,79

VALOR:	21,23
VALOR SEM ENCARGOS:	13,21
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,02
VALOR COM ENCARGOS:	21,23
VALOR BDI (26.08%):	5,54
QUANTIDADE:	10,46
VALOR TOTAL:	222,07

2.4.1.3. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10X10CM (100CM²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59040000	9,63	5,68
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59040000	7,13	4,21
TOTAL MAO DE OBRA:					9,89

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	24,79	27,27
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	1,64	6,56
TOTAL MATERIAL:					33,83

VALOR:	52,16
VALOR SEM ENCARGOS:	43,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,44
VALOR COM ENCARGOS:	52,16
VALOR BDI (26.08%):	13,55
QUANTIDADE:	10,46
VALOR TOTAL:	545,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0901-06
Avenida Francisco João Fátima nº 1.792
São Benedito-Ce

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%			
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
HORARIO:	08HS30MIN					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS					
BDI:	26,08%					
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO					



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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,18860000	9,63	1,82
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,18860000	7,13	1,35
TOTAL MAO DE OBRA:					3,17

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	2,35	1,55
TOTAL MATERIAL:					1,55

VALOR:	7,40
VALOR SEM ENCARGOS:	4,77
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,68
VALOR COM ENCARGOS:	7,40
VALOR BDI (26.08%):	1,93
QUANTIDADE:	10,46
VALOR TOTAL:	77,40

2.4.1.5. 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	1,23000000	9,63	11,84
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,43500000	7,13	10,24
TOTAL MAO DE OBRA:					22,08

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,38	0,99
11659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	198,03	207,02
17890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,35	0,59
TOTAL MATERIAL:					209,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	248,04	6,20
TOTAL SERVICO:					6,20

VALOR:	257,85
VALOR SEM ENCARGOS:	237,79
VALOR ENCARGOS (85.20%):	20,06
VALOR COM ENCARGOS:	257,85
VALOR BDI (26.08%):	67,25
QUANTIDADE:	3,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%	
FORTE	VERÇAO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



VALOR TOTAL: 871,53

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08200000	9,63	0,79
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,12300000	7,13	0,88
TOTAL MAO DE OBRA:					1,67

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	41,82	0,26
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,38	0,92
TOTAL MATERIAL:					1,18

VALOR: 4,26
VALOR SEM ENCARGOS: 2,85
VALOR ENCARGOS (85.20%): 1,41
VALOR COM ENCARGOS: 4,26
VALOR BDI (26.08%): 1,11
QUANTIDADE: 23,99
VALOR TOTAL: 102,20

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49200000	9,63	4,74
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,65600000	7,13	4,68
TOTAL MAO DE OBRA:					9,42

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	41,82	1,02
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	0,38	2,77
TOTAL MATERIAL:					3,79

VALOR: 21,23
VALOR SEM ENCARGOS: 13,21
VALOR ENCARGOS (85.20%): 8,02
VALOR COM ENCARGOS: 21,23
VALOR BDI (26.08%): 5,54
QUANTIDADE: 23,99
VALOR TOTAL: 509,31

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo 1, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°, 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



2.4.2.3. 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	1,23000000	9,63	11,84
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,43500000	7,13	10,24
TOTAL MAO DE OBRA:					22,08

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,38	0,99
11659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	198,03	207,93
17890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,35	0,59
TOTAL MATERIAL:					209,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	248,04	6,20
TOTAL SERVICOS:					6,20

VALOR:	257,85
VALOR SEM ENCARGOS:	237,79
VALOR ENCARGOS (85.20%):	20,06
VALOR COM ENCARGOS:	257,85
VALOR BDI (26.08%):	67,25
QUANTIDADE:	23,99
VALOR TOTAL:	6.185,82

2.4.3.1. 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
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,43500000	7,13	10,24
TOTAL MAO DE OBRA:					22,08

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,38	0,99
11659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	198,03	207,93
17890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,35	0,59
TOTAL MATERIAL:					209,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	248,04	6,20
TOTAL SERVICOS:					6,20

VALOR: 257,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR SEM ENCARGOS:	237,79
VALOR ENCARGOS (85.20%):	20,06
VALOR COM ENCARGOS:	257,85
VALOR BDI (26.08%):	67,25
QUANTIDADE:	3,45
VALOR TOTAL:	889,58

2.5.1.1. 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
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20500000	9,63	1,97
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45100000	7,13	3,22
TOTAL MAO DE OBRA:					5,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	41,82	1,53
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	0,38	4,16
TOTAL MATERIAL:					5,69

VALOR:	15,31
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,31
VALOR BDI (26.08%):	3,99
QUANTIDADE:	12,56
VALOR TOTAL:	192,29

2.5.1.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,49200000	9,63	4,74
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49200000	7,13	3,51
TOTAL MAO DE OBRA:					8,25

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	25,42	27,96
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	1,64	9,84
TOTAL MATERIAL:					37,80

VALOR:	53,07
VALOR SEM ENCARGOS:	46,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,02

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
541

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Aulin Fátima nº 1782 São Benedito-Ce	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERÔNIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO	
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019		HORA	
	HORÁRIO:	08HS30MIN		MES	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.	
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS		12/2018	
	BDI:	26,08%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			

VALOR COM ENCARGOS: 53,07
VALOR BDI (26.08%): 13,84
QUANTIDADE: 12,56
VALOR TOTAL: 666,56

2.5.1.3. 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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,16400000	9,63	1,58
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,16400000	7,13	1,17
TOTAL MAO DE OBRA:					2,75

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	2,35	0,40
TOTAL MATERIAL:					0,40

VALOR: 5,49
VALOR SEM ENCARGOS: 3,15
VALOR ENCARGOS (85.20%): 2,34
VALOR COM ENCARGOS: 5,49
VALOR BDI (26.08%): 1,43
QUANTIDADE: 12,56
VALOR TOTAL: 68,95

2.5.2.1. 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
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20500000	9,63	1,97
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45100000	7,13	3,22
TOTAL MAO DE OBRA:					5,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	41,82	1,53
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	0,38	4,16
TOTAL MATERIAL:					5,69

VALOR: 15,31
VALOR SEM ENCARGOS: 10,88
VALOR ENCARGOS (85.20%): 4,43
VALOR COM ENCARGOS: 15,31
VALOR BDI (26.08%): 3,99
QUANTIDADE: 41,56

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

55/

[Handwritten mark]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco Julião Filizola nº 1792
São Benedito-CE

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo 1, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE. CEP: 62.460-000
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR TOTAL: 636,28

2.5.2.2. 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	1,23000000	9,63	11,84
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,43500000	7,13	10,24
TOTAL MAO DE OBRA:					22,08

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,38	0,99
11659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	198,03	207,93
17890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,35	0,59
TOTAL MATERIAL:					209,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	248,04	6,20
TOTAL SERVICOS:					6,20

VALOR: 257,85

VALOR SEM ENCARGOS: 237,79

VALOR ENCARGOS (85,20%): 20,06

VALOR COM ENCARGOS: 257,85

VALOR BDI (26,08%): 67,25

QUANTIDADE: 41,56

VALOR TOTAL: 10.716,25

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09020000	7,84	0,71
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09020000	9,76	0,88
TOTAL MAO DE OBRA:					1,59

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,46	1,49
TOTAL MATERIAL:					1,49

VALOR: 4,43

VALOR SEM ENCARGOS: 3,08

VALOR ENCARGOS (85,20%): 1,35

VALOR COM ENCARGOS: 4,43

VALOR BDI (26,08%): 1,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019		HORA
HORÁRIO:	08HS30MIN		MES
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS		12/2018
BDI:	26,08%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO		

QUANTIDADE: 318,57
VALOR TOTAL: 1.411,27

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10660000	7,84	0,84
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10660000	9,76	1,04
TOTAL MAO DE OBRA:					1,88

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375 CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,86	2,92
TOTAL MATERIAL:					2,92

VALOR: 6,40
VALOR SEM ENCARGOS: 4,80
VALOR ENCARGOS (85.20%): 1,60
VALOR COM ENCARGOS: 6,40
VALOR BDI (26.08%): 1,67
QUANTIDADE: 45,02
VALOR TOTAL: 288,13

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16400000	7,84	1,29
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16400000	9,76	1,60
TOTAL MAO DE OBRA:					2,89

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	3,49	3,49
TOTAL MATERIAL:					3,49

VALOR: 8,83
VALOR SEM ENCARGOS: 6,38
VALOR ENCARGOS (85.20%): 2,45
VALOR COM ENCARGOS: 8,83
VALOR BDI (26.08%): 2,30
QUANTIDADE: 72,53
VALOR TOTAL: 640,44

2.6.1.4. C1188 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40MM (1 1/4") (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CNPJ: 30.747.845/0001-06
 Avenida Flaminópolis, 100 - São Benedito - CE

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPECIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN!
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA: 09/09/2019		BDI: 26,08%		
FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24600000	7,84	1,93
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24600000	9,76	2,40
TOTAL MAO DE OBRA:					4,33

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,00000000	4,95	4,95
TOTAL MATERIAL:					4,95

VALOR:	12,97
VALOR SEM ENCARGOS:	9,28
VALOR ENCARGOS (85,20%):	3,69
VALOR COM ENCARGOS:	12,97
VALOR BDI (26,08%):	3,38
QUANTIDADE:	22,51
VALOR TOTAL:	291,95

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12300000	7,84	0,96
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12300000	9,76	1,20
TOTAL MAO DE OBRA:					2,16

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,01	2,01
TOTAL MATERIAL:					2,01

VALOR:	6,02
VALOR SEM ENCARGOS:	4,17
VALOR ENCARGOS (85,20%):	1,85
VALOR COM ENCARGOS:	6,02
VALOR BDI (26,08%):	1,57
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	6,02

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,46000000	7,84	19,29
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,46000000	9,76	24,00
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,05000000	7,13	14,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Julio Filizola nº 1792 São Benedito-Ce	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERÔNIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	SEINFRA	VERSÃO 026.1 COM DESONERAÇÃO	
	ENDEREÇO:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício José Alexandre Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	HORA	85,20%	
	ESPECIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	MES	-	
	HORÁRIO:	08HS30MIN	REF.	12/2018	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS			
	BDI:	26,08%			
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			

TOTAL MAO DE OBRA: 57,91

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,18	14,16
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,12	1,12
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,08	6,08
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,50	1,50
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	8,09	0,81
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	2,45	7,35
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,14	2,14
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,64	1,92
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	18,28	18,28
11409	LUA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,62	1,24

TOTAL MATERIAL: 54,60

VALOR: 101,55

VALOR SEM ENCARGOS: 112,51

VALOR ENCARGOS (85.20%): 49,34

VALOR COM ENCARGOS: 161,85

VALOR BDI (26.08%): 42,21

QUANTIDADE: 4,00

VALOR TOTAL: 647,40

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24600000	7,84	1,93
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24600000	9,76	2,40
TOTAL MAO DE OBRA:					4,33	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,09	8,09
TOTAL MATERIAL:					8,09	

VALOR: 16,11

VALOR SEM ENCARGOS: 12,42

VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,69

VALOR COM ENCARGOS: 16,11

VALOR BDI (26.08%): 4,20

QUANTIDADE: 6,00

VALOR TOTAL: 96,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Júlio Fajóla nº 1782 São Benedito - Ce	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERÔNIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26,08%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF. 12/2018
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
	HORÁRIO:	08HS30MIN				
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS				
	BDI:	26,08%				
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO				

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24600000	7,84	1,93
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24600000	9,76	2,40
TOTAL MAO DE OBRA:					4,33

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,09	8,09
TOTAL MATERIAL:					8,09

VALOR:	16,11
VALOR SEM ENCARGOS:	12,42
VALOR ENCARGOS (85,20%):	3,69
VALOR COM ENCARGOS:	16,11
VALOR BDI (26,08%):	4,20
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	32,22

2.6.2.3. 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	0,41000000	9,76	4,00
TOTAL MAO DE OBRA:					4,00

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16127 HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	9,76	9,76
TOTAL MATERIAL:					9,76

VALOR:	17,17
VALOR SEM ENCARGOS:	13,76
VALOR ENCARGOS (85,20%):	3,41
VALOR COM ENCARGOS:	17,17
VALOR BDI (26,08%):	4,48
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	34,34

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04264000	9,76	0,42
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02264000	7,13	0,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUTORES E LICITAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco Hilário Figueira nº 1.782
São Benedito-Ce

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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, Urucá-CE, CEP: 62.460-000
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



TOTAL MAO DE OBRA: 0,72

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17382 CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	10,75	10,75
TOTAL MATERIAL:					10,75

VALOR:	12,08
VALOR SEM ENCARGOS:	11,47
VALOR ENCARGOS (85,20%):	0,61
VALOR COM ENCARGOS:	12,08
VALOR BDI (26,08%):	3,15
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	24,16

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09430000	7,84	0,74
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,49610000	7,84	3,89
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09430000	9,63	0,91
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,49610000	9,63	4,78
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,32470000	9,63	22,38
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,90976000	7,13	27,89
TOTAL MAO DE OBRA:					60,59

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,43	0,21
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	41,82	3,35
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	3,80	5,00
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	62,94	3,37
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	0,90	5,40
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	17,24	1,72
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,38	6,84
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	6,62	0,20
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	0,21	21,21
TOTAL MATERIAL:					47,30

VALOR:	159,50
VALOR SEM ENCARGOS:	107,89
VALOR ENCARGOS (85,20%):	51,61
VALOR COM ENCARGOS:	159,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA: 09/09/2019		BDI: 26,08%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR BDI (26.08%): 41,60
QUANTIDADE: 14,00
VALOR TOTAL: 2.233,00

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,64000000	7,84	12,86
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,64000000	9,76	16,00
TOTAL MAO DE OBRA:					28,86

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,09	25,09
10194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,68	24,68
10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	20,40	20,40
11754 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	78,42	78,42
TOTAL MATERIAL:					148,59

VALOR: 202,03
VALOR SEM ENCARGOS: 177,45
VALOR ENCARGOS (85.20%): 24,58
VALOR COM ENCARGOS: 202,03
VALOR BDI (26.08%): 52,69
QUANTIDADE: 1,00
VALOR TOTAL: 202,03

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,41000000	9,76	4,00
TOTAL MAO DE OBRA:					4,00

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00300000	45,10	0,14
10905 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,38	0,38
16128 MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	15,47	15,47
TOTAL MATERIAL:					15,99

VALOR: 23,40
VALOR SEM ENCARGOS: 19,99
VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,41
VALOR COM ENCARGOS: 23,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUÇÕES E LICITAÇÕES LINPI: SU 747.845/0001-06 Avenida Francisco Julio Fiacola nº 1.782 São Benedito-Ce	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FORNTE:	VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO	
	ENDEREÇO:	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	HORA:	85,20%	
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 020108 11 2019	MES:		
	HORÁRIO:	08H30MIN	REF.:	12/2018	
	PRazo DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRazo DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS			
	BDI:	26,08%			
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			

VALOR BDI (26.08%): 6,10
QUANTIDADE: 1,00
VALOR TOTAL: 23,40

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,82000000	9,76	8,00
TOTAL MAO DE OBRA:					8,00

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6129 QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	36,74	36,74
TOTAL MATERIAL:					36,74

VALOR: 51,56
VALOR SEM ENCARGOS: 44,74
VALOR ENCARGOS (85.20%): 6,82
VALOR COM ENCARGOS: 51,56
VALOR BDI (26.08%): 13,45
QUANTIDADE: 1,00
VALOR TOTAL: 51,56

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,10000000	7,04	28,14
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,10000000	9,76	40,00
TOTAL MAO DE OBRA:					72,14

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0270 BRAQUETE COM 3 ISOLADORES	SEINFRA	UN	1,00000000	17,55	17,55
I0271 BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	5,62	5,62
I0332 CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	4,63	4,63
I0806 CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	SEINFRA	UN	2,00000000	15,91	31,82
I0949 CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	3,00000000	4,53	13,59
I1083 ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	SEINFRA	M	10,00000000	5,31	53,10
I1174 FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	20,00000000	2,39	47,80
I1718 POSTE DE AÇO - 6MX4 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	169,59	169,59
TOTAL MATERIAL:					343,70

VALOR: 477,32
VALOR SEM ENCARGOS: 415,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERÔNIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26,08%			
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ENDEREÇO:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo 1, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
HORÁRIO:	08HS30MIN					
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS					
BDI:	26,08%					
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO					



VALOR ENCARGOS (85.20%):	61,48
VALOR COM ENCARGOS:	477,32
VALOR BDI (26.08%):	124,49
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	477,32

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,23780000	7,84	1,86
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,23780000	9,76	2,32
TOTAL MAO DE OBRA:						4,18

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	5,71	5,71
TOTAL MATERIAL:						5,71

VALOR:	13,46
VALOR SEM ENCARGOS:	9,89
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,57
VALOR COM ENCARGOS:	13,46
VALOR BDI (26.08%):	3,51
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	13,46

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,65600000	7,84	5,14
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,65600000	9,76	6,40
TOTAL MAO DE OBRA:						11,54

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	21,65	21,65
TOTAL MATERIAL:						21,65

VALOR:	43,03
VALOR SEM ENCARGOS:	33,19
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,84
VALOR COM ENCARGOS:	43,03
VALOR BDI (26.08%):	11,22
QUANTIDADE:	12,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

641

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Filisola nº 1792 São Benedito-Ce	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26,08%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		HORA
	HORÁRIO:	08HS30MIN		MES
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS		12/2018
	BDI:	26,08%		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO		
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



VALOR TOTAL: 516,36

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,41000000	9,76	4,00
TOTAL MAO DE OBRA:					4,00

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11780 REATOR AFP P/ LÂMP. FLORESCENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	19,43	19,43
TOTAL MATERIAL:					19,43

VALOR: 26,84
 VALOR SEM ENCARGOS: 23,43
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,41
 VALOR COM ENCARGOS: 26,84
 VALOR BDI (26.08%): 7,00
 QUANTIDADE: 22,00
 VALOR TOTAL: 590,48

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24600000	9,76	2,40
TOTAL MAO DE OBRA:					2,40

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11473 LÂMPADA MISTA DE 500W	SEINFRA	UN	1,00000000	46,61	46,61
TOTAL MATERIAL:					46,61

VALOR: 51,06
 VALOR SEM ENCARGOS: 49,01
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 2,05
 VALOR COM ENCARGOS: 51,06
 VALOR BDI (26.08%): 13,32
 QUANTIDADE: 20,00
 VALOR TOTAL: 1.021,20

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

VALOR: 1.200,00
 VALOR SEM ENCARGOS: 1.200,00
 VALOR ENCARGOS: 0,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

651

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR COM ENCARGOS:	1.200,00
VALOR BDI (26,08%):	312,96
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	2.400,00

2.6.5.5. CP002 - POSTE FIRENZE C/2 GLOBOS C/3,16 M DE ALTURA, FABRICADO EM ALUMÍNIO COM VIDRO E SOQUETE, MODELO DOURADO ATINA (UN)

VALOR:	3.300,00
VALOR SEM ENCARGOS:	3.300,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.300,00
VALOR BDI (26,08%):	860,64
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	33.000,00

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,46000000	7,84	19,29
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,46000000	9,63	23,68
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,05000000	7,13	14,62
TOTAL MAO DE OBRA:					57,59

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	45,10	0,16
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,90	2,25
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,38	0,95
10884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,66	1,32
10885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,31	5,24
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,94	2,94
11412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,04	2,08
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,87	1,87
11973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,04	2,04
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	1,91	2,29
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	4,29	21,45
TOTAL MATERIAL:					42,59

VALOR:	149,25
VALOR SEM ENCARGOS:	100,18
VALOR ENCARGOS (85,20%):	49,07

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

66/

[Handwritten mark]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Figueira nº 1.782 São Benedito-Ce	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA SITUADA NA RUA GERÔNIMO E PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES SITUADA NA RUA MANOEL MOURÃO NO DISTRITO DE PARACUA MUNICIPAL DE URUOCA-CE.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26.08%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FORTE	VERSÃO		
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO		
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		HORA		
	HORÁRIO:	08HS30MIN		MES		
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.		
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS		12/2018		
	BDI:	26.08%		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO				

VALOR COM ENCARGOS: 149,25
 VALOR BDI (26.08%): 38,92
 QUANTIDADE: 2,00
 VALOR TOTAL: 298,50

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09430000	7,84	0,74
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,49610000	7,84	3,89
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09430000	9,63	0,91
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,49610000	9,63	4,78
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,32470000	9,63	22,38
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,90976000	7,13	27,89
TOTAL MAO DE OBRA:					60,59

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,43	0,21
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	41,82	3,35
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	3,80	5,00
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	62,94	3,37
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	0,90	5,40
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	17,24	1,72
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,38	6,84
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	6,62	0,20
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	0,21	21,21
TOTAL MATERIAL:					47,30

VALOR: 159,50
 VALOR SEM ENCARGOS: 107,89
 VALOR ENCARGOS (85.20%): 51,61
 VALOR COM ENCARGOS: 159,50
 VALOR BDI (26.08%): 41,60
 QUANTIDADE: 2,00
 VALOR TOTAL: 319,00

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,31200000	9,63	12,63
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,02500000	7,13	7,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE
ENDEREÇO:	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
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019
HORÁRIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

DATA : 09/09/2019		BDI : 26,08%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



TOTAL MAO DE OBRA: 19,94

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	41,82	0,76
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,90	2,46
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,38	1,06
18623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	36,80	40,48
TOTAL MATERIAL:					44,76

VALOR: 81,69
VALOR SEM ENCARGOS: 64,70
VALOR ENCARGOS (85.20%): 16,99
VALOR COM ENCARGOS: 81,69
VALOR BDI (26.08%): 21,30
QUANTIDADE: 43,44
VALOR TOTAL: 3.548,61

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,49200000	9,63	4,74
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45100000	7,13	3,22
TOTAL MAO DE OBRA:					7,96

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18646 TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	M	2,00000000	39,36	78,72
18647 CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,60000000	50,76	30,46
18648 BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	SEINFRA	UN	0,60000000	29,52	17,71
TOTAL MATERIAL:					126,89

VALOR: 141,62
VALOR SEM ENCARGOS: 134,85
VALOR ENCARGOS (85.20%): 6,77
VALOR COM ENCARGOS: 141,62
VALOR BDI (26.08%): 36,93
QUANTIDADE: 9,60
VALOR TOTAL: 1.359,55

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	14,47	1,10

661
 [Handwritten signatures and marks]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Julio Fátima, nº 1792 São Benedito-CE	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FORNTE:	VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO	
	ENDEREÇO:	Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandre Silva dos Santos, Anexo 1, situado na Rua Pessoa Anta, 410, centro, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000	HORA:	85,20%	
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019	MES:	-	
	HORÁRIO:	08HS30MIN	REF.:	12/2018	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS			
	BDI:	26,08%			
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			
	MAO DE OBRA				

I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	25,11	0,10
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,20

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,13079000	1,26
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13079000	0,93
TOTAL MAO DE OBRA:					2,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	2,38
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	0,21
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	18,87
TOTAL MATERIAL:					21,46

VALOR:	27,21
VALOR SEM ENCARGOS:	24,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,36
VALOR COM ENCARGOS:	27,21
VALOR BDI (26.08%):	7,10
QUANTIDADE:	271,96
VALOR TOTAL:	7.400,03

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


EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	1,10
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	0,10
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,20

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,13079000	1,26
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13079000	0,93
TOTAL MAO DE OBRA:					2,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	2,38
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	0,21
I9512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	22,95
TOTAL MATERIAL:					25,54

VALOR:	31,29
VALOR SEM ENCARGOS:	28,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Joaquim nº 1792 São Benedito-CE	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA:	09/09/2019		BDI:	26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZIÓCA/CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:	12/2010
ENDEREÇO:	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		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-		
ESPECIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
HORÁRIO:	08HS30MIN							
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS							
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS							
BDI:	26,08%							
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO							



VALOR COM ENCARGOS: 31,29
VALOR BDI (26.08%): 8,16
QUANTIDADE: 123,33
VALOR TOTAL: 3.659,00

9.1.3. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M) (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24600000	9,63	2,37
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32800000	7,13	2,34
TOTAL MAO DE OBRA:					4,71

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,85	0,46
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	15,50	0,31
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	46,81	0,14
C3251 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	17,22	17,22
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	203,71	0,14
TOTAL SERVICOS:					18,27

VALOR: 35,97
VALOR SEM ENCARGOS: 22,98
VALOR ENCARGOS (85.20%): 12,85
VALOR COM ENCARGOS: 35,83
VALOR BDI (26.08%): 9,34
QUANTIDADE: 105,62
VALOR TOTAL: 3.784,36

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

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24600000	9,63	2,37
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32800000	7,13	2,34
TOTAL MAO DE OBRA:					4,71

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	1,85	0,46
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	15,50	0,31
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	46,81	0,14
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	2,93	0,12
C3250 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	11,96	11,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Julio Filho nº 1782 São Benedito-Ce.	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO	
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		85.20%	
	HORÁRIO:	08HS30MIN		12/2018	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS			
	BDI:	26,08%			
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO			

C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	203,71	0,14
TOTAL SERVIÇO:						13,13
VALOR:						28,07
VALOR SEM ENCARGOS:						17,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,23
VALOR COM ENCARGOS:						28,07
VALOR BDI (26.08%):						7,32
QUANTIDADE:						227,30
VALOR TOTAL:						6.380,31

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,23000000	7,13	8,77
TOTAL MAO DE OBRA:					20,61

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	181,22	181,22
TOTAL MATERIAL:					181,22

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	234,72	7,04
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	50,88	1,53
TOTAL SERVIÇO:					8,57

VALOR:	230,30
VALOR SEM ENCARGOS:	210,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):	19,90
VALOR COM ENCARGOS:	230,30
VALOR BDI (26.08%):	60,06
QUANTIDADE:	8,00
VALOR TOTAL:	1.842,40

2.9.2.2. 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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,82000000	7,84	6,43
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,82000000	9,63	7,89
I1858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,64000000	9,63	15,79
TOTAL MAO DE OBRA:					30,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco João Falcão nº 1782
520 - Benedito - Ce

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA: 09/09/2019	BDI: 26,08%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTES:	VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO
ENDEREÇO:	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		HORA: 85,20%
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		MES:
HORÁRIO:	08HS30MIN		REF.: 12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS		
BDI:	26,08%		
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO		



MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0532	CHAPA DE AÇO 3/16", OU 4,75MM (37,29KG/M2)	SEINFRA	M2	0,06000000	157,47	9,45
I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	8,00000000	1,37	10,96
I1584	PARAFUSO P/ MADEIRA CABEÇA CHATA 3.8 X 30MM	SEINFRA	UN	4,00000000	0,05	0,20
I1589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	16,00000000	0,16	2,56
I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	SEINFRA	M	1,85000000	46,81	86,60
I6681	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	SEINFRA	UN	1,00000000	117,33	117,33
I6682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	2,00000000	92,25	184,50
TOTAL MATERIAL:						411,60

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,22000000	235,42	51,79
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,05000000	17,14	0,86
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,23000000	16,91	3,89
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,93000000	56,06	52,14
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,22000000	86,26	18,98
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,50000000	10,98	38,43
TOTAL SERVICO:						166,09

VALOR:	694,05
VALOR SEM ENCARGOS:	607,80
VALOR ENCARGOS (85,20%):	86,25
VALOR COM ENCARGOS:	694,05
VALOR BDI (26,08%):	181,01
QUANTIDADE:	14,00
VALOR TOTAL:	9.716,70

2.9.3.1. C2678 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3" (M)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,61500000	7,84	4,82
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,61500000	9,63	5,92
TOTAL MAO DE OBRA:						10,74

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1731	PREGO 19X33	SEINFRA	KG	0,30000000	9,23	2,77
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	19,93	19,93
TOTAL MATERIAL:						22,70

VALOR:	42,60
VALOR SEM ENCARGOS:	33,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 Prefeitura Municipal de Uruoca-CE Avenida Francisco João Falcão nº 1782 Uruoca-CE	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26,08%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019		HORA
	HORÁRIO:	08HS30MIN		MES
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS		12/2018
	BDI:	26,08%		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO		
				COMISSÃO DE LICITAÇÃO 303473 8

VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,16
VALOR COM ENCARGOS:	42,60
VALOR BDI (26.08%):	11,11
QUANTIDADE:	117,60
VALOR TOTAL:	5.009,76

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

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,23000000	7,84	9,64
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84
TOTAL MAO DE OBRA:					21,48

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11731 PREGO 19X33	SEINFRA	KG	0,30000000	9,23	2,77
16792 VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	SEINFRA	M	1,00000000	59,92	59,92
TOTAL MATERIAL:					62,69

VALOR:	102,48
VALOR SEM ENCARGOS:	84,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):	18,31
VALOR COM ENCARGOS:	102,48
VALOR BDI (26.08%):	26,73
QUANTIDADE:	68,92
VALOR TOTAL:	7.062,92

2.10.1. C1431 - GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00840000	82,06	0,69
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00090000	65,71	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,75

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20172000	7,84	1,58
TOTAL MAO DE OBRA:					1,58

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	4,98	4,48
12077 TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	57,83	4,34
12294 ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	3,44	0,15
TOTAL MATERIAL:					8,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS


 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Júlio Filizola nº 1782 São Benedito-Ce	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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.	DATA : 09/09/2019	BDI : 26,08%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE	FONTE	VERSÃO	
	ENDEREÇO:	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	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		HORA	
	HORÁRIO:	08HS30MIN		MES	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		REF.	
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS		12/2018	
	BDI:	26,08%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			

VALOR:	12,71
VALOR SEM ENCARGOS:	11,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,41
VALOR COM ENCARGOS:	12,71
VALOR BDI (26.08%):	3,31
QUANTIDADE:	167,12
VALOR TOTAL:	2.124,10

2.11.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,57400000	7,13	4,09
TOTAL MAO DE OBRA:					4,09

VALOR:	7,58
VALOR SEM ENCARGOS:	4,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,49
VALOR COM ENCARGOS:	7,58
VALOR BDI (26.08%):	1,98
QUANTIDADE:	645,25
VALOR TOTAL:	4.891,00


 Hlago Moreira de Vasconcelos
 Eng. Civil CREA 191405599-3
 CPF: 049.206.233-13


 30.747.845/0001-06
 P A CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES - EIRELI
 AV FRANCISCO JULIO FILIZOLA, Nº 1782
 63160-000 URUOCA - CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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 MUNICIPAL DE URUOCA-CE.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE

ENDEREÇO: Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no Edifício Jose Alexandro Silva dos Santos, Anexo I, situado na Rua Pessoa Anta, 410, cento, Uruoca-CE, CEP: 62.460-000

ESPECIE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 020108.11.2019

HORARIO: 08HS30MIN

PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS

BDI: 26,08%

TABELA: TABELA SEINFRA 26.1 COM DESCENERAÇÃO

DATA: 09/09/2019

VERBA: SEINFRA

BDI: 26,08%

HORA: 026.1 COM DESCENERAÇÃO

MES: 85,20%

DATA REF.: 12/2018

COMPOSIÇÕES PROPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS					Total parcela
			MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	
1	REFORMA DA PRAÇA MARIA NAZARE JACINTO ALVES	143.023,89	12,20 % 17.027,81	13,45 % 20.471,36	37,69 % 54.330,71	27,20 % 37.999,15	9,46 % 13.194,86	100,00 % 143.023,89
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.826,69	100,00 % 7.826,69					100,00 % 7.826,69
1.2	ESTRUTURA	6.331,55	100,00 % 6.331,55					100,00 % 6.331,55
1.3	PAREDES E PAINÉIS	2.869,57	100,00 % 2.869,57					100,00 % 2.869,57
1.4	REVESTIMENTO	4.167,15		50,00 % 2.083,58	50,00 % 2.083,57			100,00 % 4.167,15
1.5	PISO	4.757,92			50,00 % 2.378,96	50,00 % 2.378,96		100,00 % 4.757,92
1.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	36.775,55		50,00 % 18.387,78	50,00 % 18.387,77			100,00 % 36.775,55
1.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	617,50		100,00 % 617,50				100,00 % 617,50
1.8	ACESSIBILIDADE	7.582,75			50,00 % 3.791,38	50,00 % 3.791,37		100,00 % 7.582,75
1.9	URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO	61.725,82			50,00 % 30.862,91	50,00 % 30.862,91		100,00 % 61.725,82
1.10	PAISAGISMO	1.931,79			50,00 % 965,90	50,00 % 965,89		100,00 % 1.931,79
1.11	LIMPEZA	8.437,60			100,00 % 8.437,60			100,00 % 8.437,60

747.845/0001-06
CONSTRUCOES E LOGACAOES EIRELI
 P. FRANCISCO JULIO FILIZOLA N. 1782
 AV. FRANCISCO SAO BERNARDINO/CEP. 62.370-006
 BALNEO COCENET SAO BERNARDINO/CE

Hiap Moreira de Vasconcelos
 Eng. CIVIL/CREA 191405599-3
 CPF: 049.206.233-13

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



CNPJ: 30.747.845/0001-06
 Avenida Francisco de Sá nº 1782
 Urucaçu - PE

COM DE LICITAÇÃO
 Nº 3476

OBRA:	CONTATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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 MUNICIPAL DE URUCACÉ
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCACÉ
ENDEREÇO:	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, Urucaçu-CE, CEP: 62.460-000
ESPECIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 020108.11.2019
HORARIO:	08HS30MIN
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

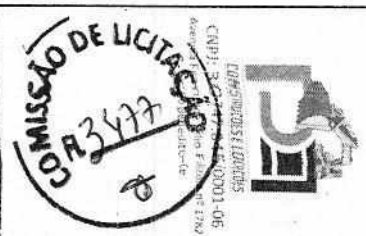
DATA:	09/09/2019	BDI:	26,08%
FONTE:	SEINFRA	HORA:	85,20%
VERBAO:	026.1 COM DESONERAÇÃO	MES:	12/2018
COMPOSIÇÕES:	PRÓPRIAS	DATA REF.:	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS					Total parcela
			MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	
2	REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA	128.684,55	12,20 %	13,45 %	37,69 %	27,20 %	9,46 %	100,00 %
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.219,07	100,00 %					100,00 %
2.2	ESTRUTURA	571,09	100,00 %					100,00 %
2.3	PAREDES E PAINÉIS	568,36	100,00 %					100,00 %
2.4	REVESTIMENTO	9.448,06		50,00 %	50,00 %			100,00 %
2.5	PISO	12.280,33		4.724,03	4.724,03	50,00 %	50,00 %	100,00 %
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	44.001,40		50,00 %	50,00 %			100,00 %
2.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	617,50		100,00 %	100,00 %			100,00 %
2.8	ACESSIBILIDADE	4.908,16		617,50	617,50	50,00 %	50,00 %	100,00 %
2.9	URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO	45.055,48			50,00 %	50,00 %		100,00 %
2.10	PAISAGISMO	2.124,10			22.527,74	22.527,74	50,00 %	100,00 %
2.11	LIMPEZA	4.891,00			1.062,05	1.062,05	50,00 %	100,00 %

30.747.845/0001-06
 CONSTRUTORES E LOCAÇÕES EIRELI
 P/A FRANCISCO JÚLIO FILIZOLA Nº 1782
 RUA DO CORAÇÃO, SÃO BENEDITO/CE, CEP: 62.476-000

Hiago Moreira de Vasconcelos
 Engenheiro/CREA 19140559-3
 CPF: 049.206.233-13

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA 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 MUNICIPAL DE URUCOCA-CE.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCOCA-CE

ENDEREÇO: 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, Urucocá-CE, CEP- 62.460-000

ESPECIE: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108 2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 020108.11.2019

HORÁRIO: 08H30MIN

PRazo DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS

BDI: 26,08%

TABELA: TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

DATA: 09/09/2019 **BDI:** 26,08%

PONTE SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO 35,20% **HORA MES DATA REF:** 12/2018

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS					Total parcela
			MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	
3	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	70.861,56	8,23 %	17,37 %	40,61 %	25,83 %	7,96 %	100,00 %
			5.831,91	12.308,65	28.776,88	18.303,54	5.640,58	70.861,56
		342.570,00	26,218,24	59.504,74	139.117,73	88.486,72	27.242,57	342.570,00
			26,218,24	87.722,98	226.840,71	315.327,43	342.570,00	342.570,00