

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

DATA : 09/09/2019

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.

CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE

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

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019

HORÁRIO: 08hs0min

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS	QTD. MÊS	QTD. MÊS	QTD. MÊS	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	26,7521	26,7521	26,7521	26,7521	53,5042
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H	0,3141	0,3141	0,3141	0,3141	0,6391
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H	0,2023	0,2023	0,2023	0,2023	0,4115
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H	0,2023	0,2023	0,2023	0,2023	0,4115
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	0,0342	0,0342	0,0342	0,0342	0,0683
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	0,1349	0,1349	0,1349	0,1349	0,2723
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	0,0684	0,0684	0,0684	0,0684	0,1368
12564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H	0,0359	0,0359	0,0359	0,0359	0,0717
12568	DINAMITE GRANULADA	KG	2,8837	2,8837	2,8837	2,8837	5,8667
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	KG	33,8174	33,8174	33,8174	33,8174	67,6348
12701	DEPRECIÇÃO	H	14,2035	281,3447	281,3447	290,8783	595,9601
12702	JUROS	H	2,9061	72,0881	72,0881	75,3409	153,5879
12703	MANUTENÇÃO	H	8,5542	101,6171	101,6171	115,7414	240,0370
12706	OLEO DIESEL	L	0,7585	29,1893	29,1893	38,8969	78,5523
16127	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	2,0000
16128	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	1,0000
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	1,0000

[Handwritten Signature]



[Handwritten Signature]

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

DATA : 09/09/2019

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.

CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE

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

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019

HORÁRIO: 08hs0min

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS	QTD. MÊS	QTD. MÊS	QTD. MÊS	QTD. MÊS	TOTAL
I6433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	0,5000	0,5000				1,0000
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10X10CM (100 CM²) - DECORATIVA	M2	8,9155	8,9155				17,8310
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	32,4200	32,4200				64,8400
I6681	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)M	UN	7,0000	7,0000				14,0000
I6682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)M	UN	14,0000	14,0000				28,0000
I6718	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,0000	1,0000				2,0000
I6720	GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	0,5000	0,5000				1,0000
I6792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"X 4"	M	91,4000	91,4000				182,8000
I7382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10MM BURDY	UN	1,0000	1,0000				2,0000
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	KG	1,9375	1,9375				3,8750
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	249,5889	249,5889				499,1778
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3CM	M2	29,1225	29,1225				58,2450
I8646	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	M	23,0000	23,0000				46,0000



[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

DATA : 09/09/2019

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.

CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE

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

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 0020708.2019

HORÁRIO: 08hs0min

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS	QTD. MÊS	QTD. MÊS	QTD. MÊS	TOTAL
18647	CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	UN		6,9000	6,9000		13,8000
18648	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN		6,9000	6,9000		13,8000
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	16.445,9700	16.445,9700			32.891,9400



[Handwritten signature]
JOAO TORRES FILHO
 RNP 0601237960 / Eng° Civil
 CPF: 081.732.733-91

RSM PESSOA EIRELI
 CNPJ: 33.159.524/0001-89
Roberta Sarah Monte Pessoa
Roberta Sarah Monte Pessoa
 PROPRIETARIA



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



À Prefeitura Municipal de URUOCA/CE
Comissão Permanente de Licitação.

TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019
DATA DA LICITAÇÃO: 09/09/2019 ÀS 08HS30MIN

OBJETO: 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

Prezados (as) V. Senhores (as).

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **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**, de acordo com as condições especificações e quantitativos previstos no Projeto Básico, pelo preço global é de **R\$ 342.570,00 (TREZENTOS E QUARENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E SETENTA REAIS)**, prazo de execução de até **150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) **Sr.ª, Antônio Francisco Aragão Batista** carteira de identidade Nº 2003028071390 SSP/CE e CPF nº 036.980.513-54, como representante legal desta empresa.


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

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (Cinco) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

São Benedito, 06 de setembro de 2019

Atenciosamente,


30.747.845/0001-06
P A CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES - EIRELI
AV. FRANCISCO JULIO FILIZOLA. Nº 1782
BAIRRO CORRENTIF - SÃO BENEDITO/CE CEP: 62.370-000


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

PA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-CNPJ: 30 747.845/0001-06
Avenida Francisco Julio Filizola São Benedito-Ce nº 1782
E-mail: paconstrutoraa@hotmail.com
Fone: (88) 9.99637890

Hiago Moreira de Vasconcelos

RESUMO DO ORÇAMENTO

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			
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	VERBAO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



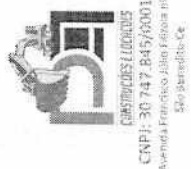
ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
1	REFORMA DA PRAÇA MARIA NAZARÉ JACINTO ALVES	53.210,16	60.143,95	0,00	1.769,80	41,75
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.182,47	644,22	0,00	0,00	2,28
1.2	ESTRUTURA	3.229,87	3.076,02	0,00	25,66	1,85
1.3	PAREDES E PAINÉIS	1.787,34	1.082,23	0,00	0,00	0,84
1.4	REVESTIMENTO	1.671,88	2.436,54	0,00	58,77	1,22
1.5	PISO	1.660,49	3.089,87	0,00	27,57	1,39
1.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.871,82	4.003,73	0,00	0,00	10,74
1.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	437,72	179,78	0,00	0,00	0,18
1.8	ACESSIBILIDADE	2.294,23	5.288,51	0,00	0,00	2,21
1.9	URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO	21.170,13	38.999,70	0,00	1.555,97	18,02
1.10	PAISAGISMO	466,61	1.363,35	0,00	101,83	0,56
1.11	LIMPEZA	8.437,60	0,00	0,00	0,00	2,46
2	REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA	38.365,22	53.174,86	0,00	1.744,49	37,56
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.574,85	644,22	0,00	0,00	1,23
2.2	ESTRUTURA	296,31	273,06	0,00	1,72	0,17

Hilary Nicolle de Vasconcelos
 Eng. CIVIL/CREA 191405599-3
 CPF: 049.206.233-13

30.747.845/0001-06
 P A CONSTRUCOES E LOCAÇÕES - EIRELI
 AV. FRANCISCO JULIO FILIZOLA, N° 1782
 BAIRRO CORRENTE - SAO BENEDITO/CE CEP: 62.370-000

RESUMO DO ORÇAMENTO

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	SEINFRA	HORA	85,20%
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			VERSÃO	024.1 COM DESONERAÇÃO		
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						



ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
2.3	PAREDES E PAINÉIS	331,78	235,50	0,00	1,07	568,36 0,17
2.4	REVESTIMENTO	2.198,19	7.144,47	0,00	105,41	9.448,06 2,76
2.5	PISO	2.446,24	9.691,97	0,00	142,14	12.280,33 3,58
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.472,18	4.129,22	0,00	0,00	44.001,40 12,84
2.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	437,72	179,78	0,00	0,00	617,50 0,18
2.8	ACESSIBILIDADE	1.745,65	3.162,51	0,00	0,00	4.908,16 1,43
2.9	URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO	17.458,24	26.215,06	0,00	1.382,18	45.055,48 13,15
2.10	PAISAGISMO	513,06	1.499,07	0,00	111,97	2.124,10 0,62
2.11	LIMPEZA	4.891,00	0,00	0,00	0,00	4.891,00 1,43
3	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	0,00	0,00	0,00	0,00	70.861,56 20,69
TOTAL:		91.575,38	113.318,81	0,00	3.514,29	342.570,00 100,00

30.747.845/0001-06
 P.A. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES - EIRELI
 AV. FRANCISCO JULIO FILIZOLA, N° 1782
 BAIRRO CORRENTIF, SÃO BENEDITO/CE CEP: 62.300-005


Hiago Moreira de Vasconcelos
 ENQ. CIVIL/CREA 191405599-3
 CPF: 049.206.233-13



TREZENTOS E QUARENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E SETENTA REAIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

04

 P.A. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Julião Filizola nº 1782 Bairro Corrente - 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	FONTES: SEINFRA VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA: 85,20%	MES: -
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				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		REFORMA DA PRAÇA MARIA NAZARÉ JACINTO ALVES					143.023,89
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					7.826,69
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	774,18
1.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	12,38	36,89	456,50
1.1.3	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	501,33	7,38	3.699,62
1.1.4	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	66,54	6,15	409,22
1.1.5	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	382,58	6,50	2.486,77
1.2		ESTRUTURA					6.331,55
1.2.1		FUNDAÇÕES					5.795,92
1.2.1.1		PERÍMETRO DA PRAÇA					4.803,18
1.2.1.1.1	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	10,25	370,87	3.801,42
1.2.1.1.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	2,28	439,37	1.001,76
1.2.1.2		JARDIM SUSPENSO					992,74
1.2.1.2.1	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,12	370,87	786,24
1.2.1.2.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,47	439,37	206,50
1.2.2		SUPERESTRUTURA					535,63
1.2.2.1		PERIMETRO DA PRAÇA					535,63
1.2.2.1.1	C3270	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,20	250,30	50,00
1.2.2.1.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	SEINFRA	KG	29,62	6,50	192,53
1.2.2.1.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12MM UTIL. 5X	SEINFRA	M2	4,04	72,53	293,02
1.3		PAREDES E PAINÉIS					2.869,57
1.3.1		PERIMETRO DA PRAÇA					1.853,95
1.3.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM	SEINFRA	M2	27,47	67,49	1.853,95
1.3.2		JARDIM SUSPENSO					923,16
1.3.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	2,72	38,67	105,18
1.3.2.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM	SEINFRA	M2	12,12	67,49	817,98
1.3.3		ESCALADA					92,46
1.3.3.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM	SEINFRA	M2	1,37	67,49	92,46
1.4		REVESTIMENTO					4.167,15
1.4.1		PERIMETRO DA PRAÇA					768,39
1.4.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	SEINFRA	M2	28,48	4,26	121,32
1.4.1.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	28,48	22,72	647,07
1.4.2		JARDIM SUSPENSO					1.378,65
1.4.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	SEINFRA	M2	16,21	4,26	69,05
1.4.2.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	16,21	21,23	344,14

Manoel 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
 BARRIO CORRENTE - SÃO BENEDITO/CE CEP: 62.370-000

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Julião Filho 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	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%
	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			
				MES	REF.
			-	12/2018	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.4.2.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10X10CM (100CM²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	16,21	52,16	845,51
1.4.2.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ATÉ 10X10 CM (100 CM²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	16,21	7,40	119,95
1.4.3	ESPELHO DA ESCADA						1.130,53
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,99	4,26	1,68
1.4.3.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	3,99	21,23	84,71
1.4.3.3	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3,99	257,85	1.028,82
1.4.4	SUPORTE PARA PLACA						889,58
1.4.4.1	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3,45	257,85	889,58
1.5	PISO						4.757,02
1.5.1	JARDIM SUSPENSO						2.556,25
1.5.1.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	SEINFRA	M2	47,35	15,31	724,93
1.5.1.2	C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2CM, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	31,72	37,70	1.195,84
1.5.1.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	31,72	5,49	174,14
1.5.1.4	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50CM C/ JUNTA PLÁSTICA (27X31MM EM MÓDULOS (1,00X1,00)M	SEINFRA	M2	13,38	34,48	461,34
1.5.2	PATAMAR DA ESCADA						2.201,67
1.5.2.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	SEINFRA	M2	8,06	15,31	123,40
1.5.2.2	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8,06	257,85	2.078,27
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						36,77
1.6.1	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						4.080,55
1.6.1.1	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 MM²	SEINFRA	M	489,39	4,43	2.168,00
1.6.1.2	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	28,14	6,40	180,10
1.6.1.3	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	SEINFRA	M	158,86	8,83	1.402,73
1.6.1.4	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	1,00	6,02	6,02
1.6.1.5	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	161,85	323,70
1.6.2	BASES, CHAVES E DISJUNTORES						2.355,94
1.6.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	3,00	16,11	48,33
1.6.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	16,11	16,11
1.6.2.3	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20M PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	SEINFRA	UN	2,00	17,17	34,34
1.6.2.4	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10MM BURDY	SEINFRA	UN	2,00	12,08	24,16
1.6.2.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPAS DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	159,50	2.233,00
1.6.3	QUADROS, CAIXAS						754,31
1.6.3.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95MM, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	202,03	202,03
1.6.3.2	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50M REX MONO E ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00	23,40	23,40
1.6.3.3	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	51,56	51,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



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



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.6.3.4	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	477,32	477,32
1.6.4	TOMADAS/INTERRUPTORES/ESPELHOS						13,46
1.6.4.1	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	1,00	13,46	13,46
5	LAMPADAS E LUMINARIAS						29,57
1.6.5.1	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	11,00	43,03	473,33
1.6.5.2	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	18,00	26,84	483,12
1.6.5.3	C1763	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	14,00	51,06	714,84
1.6.5.4	CP001	POSTE METLICO DECORATIVO H=4,00M, COM LUMINARIA LED 100W		UN	4,00	1.200,00	4.800,00
1.6.5.5	CP002	POSTE FIRENZE C/2 GLOBOS C/3,16 M DE ALTURA, FABRICADO EM ALUMÍNIO COM VIDRO E SOQUETE, MODELO DOURADO PATINA		UN	7,00	3.300,00	23.100,00
1.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						617,50
1.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	149,25	298,50
1.7.2	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	159,50	319,00
1.8	ACESSIBILIDADE						7.582,75
1.8.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	52,95	81,69	4.325,49
1.8.2	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	23,00	141,62	3.257,26
1.9	URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO						61.725,82
1.9.1	PAVIMENTAÇÃO						28.212,91
1.9.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	644,94	27,21	17.548,82
1.9.1.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00X0,25X0,15M)	SEINFRA	M	341,59	28,07	9.580,00
1.9.1.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	40,76	26,39	1.075,66
1.9.2	URBANIZAÇÃO						11.559,10
1.9.2.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35CM	SEINFRA	UN	8,00	230,30	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)	SEINFRA	UN	14,00	694,05	9.716,70
1.9.3	CARAMANCHÃO						18.733,34
1.9.3.1	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"X 4"	SEINFRA	M	182,80	102,48	18.733,34
1.9.4	PARQUE INFANTIL						3.220,47
1.9.4.1	C0926	CARROSSEL DE RODA	SEINFRA	UN	1,00	673,22	673,22
1.9.4.2	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	528,65	528,65
1.9.4.3	C3647	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	644,47	644,47
1.9.4.4	C3645	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	2,00	472,07	944,14
1.9.4.5	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	6,52	65,95	429,99
1.10	PAISAGISMO						1.931,79
1.10.1	C1431	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	151,99	12,71	1.931,79
1.11	LIMPEZA						8.437,60
1.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.113,14	7,58	8.437,60

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco José 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 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 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	-	12/2018



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2	REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA						128.684,55
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.219,07
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	129,03	774,18
2.1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,95	36,89	71,94
2.1.3	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	364,19	7,38	2.687,72
2.1.4	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	111,42	6,15	685,23
2.2	ESTRUTURA						571,00
2.2.1	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,22	370,87	452,46
2.2.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,27	439,37	118,63
2.3	PAREDES E PAINES						568,36
2.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	2,24	38,67	86,62
2.3.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 CM	SEINFRA	M2	5,40	67,49	364,45
2.3.3	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 M	SEINFRA	M2	0,64	63,91	40,90
2.3.4	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	0,48	159,15	76,39
2.4	REVESTIMENTO						9.448,06
2.4.1	FONTE						1.761,15
2.4.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5MM P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,46	4,26	44,56
2.4.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	10,46	21,23	222,07
2.4.1.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10X10CM (100CM²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,46	52,16	545,17
2.4.1.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ATÉ 10X10 CM (100 CM²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	10,46	7,40	77,40
2.4.1.5	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3,38	257,85	871,53
2.4.2	ESPELHO DA ESCADA						6.797,33
2.4.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5MM P/ PAREDE	SEINFRA	M2	23,99	4,26	102,20
2.4.2.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	23,99	21,23	509,31
2.4.2.3	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	23,99	257,85	6.185,82
2.4.3	SUPORTE PARA PLACA						889,58
2.4.3.1	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3,45	257,85	889,58
2.5	PISO						12.280,33
2.5.1	FONTE						927,80
2.5.1.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	SEINFRA	M2	12,56	15,31	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	SEINFRA	M2	12,56	53,07	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)	SEINFRA	M2	12,56	5,49	68,95
2.5.2	PATAMAR DA ESCADA						11.352,53
2.5.2.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	SEINFRA	M2	41,56	15,31	636,28

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco Júlio Filóola 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
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	26,08%	-
COMPOSIÇÕES PROVISÓRIAS			

[Handwritten signature]



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.5.2.2	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM. CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	41,56	257,85	10.716,25
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						44.001,40
2.6.1	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						3.285,21
2.6.1.1	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 MM²	SEINFRA	M	318,57	4,43	1.411,89
2.6.1.2	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	45,02	6,40	288,13
2.6.1.3	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	SEINFRA	M	72,53	8,83	640,44
2.6.1.4	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	22,51	12,97	291,95
2.6.1.5	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	1,00	6,02	6,02
2.6.1.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	161,85	647,40
2.6.2	BASES, CHAVES E DISJUNTORES						2.420,38
2.6.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	16,11	96,66
2.6.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	16,11	32,22
2.6.2.3	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20M PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	SEINFRA	UN	2,00	17,17	34,34
2.6.2.4	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10MM BURDY	SEINFRA	UN	2,00	12,08	24,16
2.6.2.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	159,50	2.233,00
2.6.3	QUADROS, CAIXAS						754,31
2.6.3.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95MM. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	202,03	202,03
2.6.3.2	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI PÓSTE H=1.50M REX MONO E ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00	23,40	23,40
2.6.3.3	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00	51,56	51,56
2.6.3.4	C2012	PÓSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	477,32	477,32
2.6.4	TOMADAS/INTERRUPTORES/ESPELHOS						13,46
2.6.4.1	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	1,00	13,46	13,46
2.6.5	LAMPADAS E LUMINARIAS						37.528,04
2.6.5.1	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	12,00	43,03	516,36
2.6.5.2	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	22,00	26,84	590,48
2.6.5.3	C1763	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	20,00	51,06	1.021,20
2.6.5.4	CP001	PÓSTE METÁLICO DECORATIVO H=4,00M, COM LUMINARIA LED 100W		UN	2,00	1.200,00	2.400,00
2.6.5.5	CP002	PÓSTE FIRENZE C/2 GLOBOS C/3, 16 M DE ALTURA, FABRICADO EM ALUMÍNIO COM VIDRO E SOQUETE, MODELO DOURADO PATINA		UN	10,00	3.300,00	33.000,00
2.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						617,50
2.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	149,25	298,50
2.7.2	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	159,50	319,00
2.8	ACESSIBILIDADE						4.908,16
2.8.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	43,44	81,69	3.548,61
2.8.2	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	9,60	141,62	1.359,55
2.9	URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO						45.055,48

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
08/

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



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 (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	05:20%	-	12/2016
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.9.1	PAVIMENTAÇÃO						21.423,70
2.9.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	271,96	27,21	7.400,03
2.9.1.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	123,33	31,29	3.859,00
2.9.1.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	SEINFRA	M	105,62	35,83	3.785,00
2.9.1.4	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00X0,25X0,15M)	SEINFRA	M	227,30	28,07	6.380,31
2.9.2	URBANIZAÇÃO						11.559,10
2.9.2.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35CM	SEINFRA	UN	8,00	230,30	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)	SEINFRA	UN	14,00	694,05	9.716,70
2.9.3	CARAMANCHÃO						12.072,68
2.9.3.1	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	117,60	42,60	5.009,76
2.9.3.2	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"X 4"	SEINFRA	M	68,92	102,48	7.062,92
2.10	PAISAGISMO						2.124,10
2.10.1	C1431	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	167,12	12,71	2.124,10
2.11	LIMPEZA						4.891,00
2.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	645,25	7,58	4.891,00
VALOR ORÇAMENTO:						271.708,44	
VALOR BDI TOTAL:						70.861,56	
VALOR TOTAL:						342.570,00	



TREZENTOS E QUARENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E SETENTA REAIS


 Thiago 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
 SAIBRÉ CORRENTE - SÃO BENEDITO/CE - CEP: 62.370-006

165

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	FONTES: SEINFRA VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO HORA: 85,20% MES: - REF.: 12/2018 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
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				

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	1,64000000	7,13	11,70
TOTAL MAO DE OBRA:				11,70

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	27,19	27,73
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	17,60	17,60
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	13,48	60,66
I1725 PREGO 15X15	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
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	774,16

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,24600000	9,63	2,37
I2543 SERVENTE	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:	12,38
VALOR TOTAL:	456,70

30.747.845/0001-06
 PA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 AV FRANCISCO JULIO FILIZOLA Nº 1782
 BAIRRO CORRENTE, SÃO BENEDITO/CE CEP: 62.370-000

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,04920000	9,63	0,47
I2543 SERVENTE	H	0,49200000	7,13	3,51

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

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 (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				



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:	501,33
VALOR TOTAL:	3.699,82

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04100000	9,63	0,39
I2543 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
VALOR COM ENCARGOS:	6,15
VALOR BDI (26.08%):	1,60
QUANTIDADE:	66,54
VALOR TOTAL:	409,22

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49200000	7,13	3,51
TOTAL MAO DE OBRA:					3,51

VALOR:	6,50
VALOR SEM ENCARGOS:	3,51
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,99
VALOR COM ENCARGOS:	6,50
VALOR BDI (26.08%):	1,70
QUANTIDADE:	382,58
VALOR TOTAL:	2.486,77

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	9,99	4,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUÇÕES E LICITAÇÕES
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	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%	-	12/2019
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					



TOTAL EQUIPAMENTO: 4,99

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,64000000	9,63	15,79
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	13,12000000	7,13	93,58
TOTAL MAO DE OBRA:					109,37

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	41,82	27,02
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	62,94	36,83
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,38	74,48
I1600 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:	10,25
VALOR TOTAL:	3.801,42

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,46000000	9,63	23,68
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,20000000	7,13	58,49
TOTAL MAO DE OBRA:					82,17

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	45,10	27,89
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	3,64	65,52
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	62,94	38,71
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,38	140,03
I1005 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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUÇÕES E EDIFICAÇÕES
CNPJ: 20.747.845/0001-06
Avenida Francisco Júlio 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	SEINFRA	REF. 12/2018
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: 62.480-000	VERSÃO	HORA 85,20%
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		

QUANTIDADE: 2,28
VALOR TOTAL: 1.001,76

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

EQUIPAMENTO	FORTE	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	FORTE	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	FORTE	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: 2,12
VALOR TOTAL: 786,24

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

MAO DE OBRA	FORTE	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	FORTE	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
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,38	140,03
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	57,20	15,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUTORES E LICITAÇÕES
 CNPJ: 30.747.845/0001-06
 Avenida Francisco João 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.
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 Arita, 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%		
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



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:	0,47
VALOR TOTAL:	206,50

1.2.2.1.1. C3270 - CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	8,86	0,00
I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	12,92	12,92
TOTAL EQUIPAMENTO:					12,92

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,92000000	7,13	35,09
TOTAL MAO DE OBRA:					35,09

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,38	111,72
TOTAL MATERIAL:					111,72

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,88700000	5,36	4,75
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	51,98	43,46
TOTAL SERVICO:					48,21

VALOR:	250,39
VALOR SEM ENCARGOS:	207,94
VALOR ENCARGOS (85,20%):	42,45
VALOR COM ENCARGOS:	250,39
VALOR BDI (26,08%):	65,30
QUANTIDADE:	0,20
VALOR TOTAL:	50,08

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

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06560000	7,84	0,51
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06560000	9,63	0,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Fátima 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	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	HORA
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES
	HORÁRIO:	08HS30MIN			REF.
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS			12/2018
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS			
	BDI:	26,08%			
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO			



TOTAL MAO DE OBRA: 1,14

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,43	0,19
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,64	4,19
TOTAL MATERIAL:					4,38

VALOR: 6,50
VALOR SEM ENCARGOS: 5,52
VALOR ENCARGOS (85.20%): 0,98
VALOR COM ENCARGOS: 6,50
VALOR BDI (26.08%): 1,70
QUANTIDADE: 29,62
VALOR TOTAL: 192,53

1.2.2.1.3. C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12MM UTIL. 5X (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,10700000	7,84	8,68
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,10700000	9,63	10,66
TOTAL MAO DE OBRA:					19,34

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	17,43	4,53
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	13,48	16,18
I1728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,25000000	9,23	2,31
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	3,89	5,95
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	6,62	7,75
TOTAL MATERIAL:					36,72

VALOR: 72,53
VALOR SEM ENCARGOS: 56,06
VALOR ENCARGOS (85.20%): 16,47
VALOR COM ENCARGOS: 72,53
VALOR BDI (26.08%): 18,92
QUANTIDADE: 4,04
VALOR TOTAL: 293,02

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Faria 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	FONTES:	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%
	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			



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50880000	7,13	10,76
TOTAL MAO DE OBRA:						22,60

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,04130000	41,82	1,73
I0441 CAL HIDRATADA	KG	6,19000000	0,90	5,57
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	6,19000000	0,38	2,35
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	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:	27,47
VALOR TOTAL:	1.853,95

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,82000000	9,63	7,89
I2543 SERVENTE	H	0,91840000	7,13	6,55
TOTAL MAO DE OBRA:				14,44

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,01500000	41,82	0,63
I0441 CAL HIDRATADA	KG	2,18000000	0,90	1,96
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,18000000	0,38	0,83
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	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:	2,72
VALOR TOTAL:	105,18

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

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
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 CERONIMO 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 (SESENTA) DIAS
BDI:	26,08%
TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO

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



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50880000	7,13	10,76
TOTAL MAO DE OBRA:					22,60

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	41,82	1,73
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	0,90	5,57
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,38	2,35
I2081 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:	12,12
VALOR TOTAL:	817,98

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50880000	7,13	10,76
TOTAL MAO DE OBRA:					22,60

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	41,82	1,73
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	0,90	5,57
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,38	2,35
I2081 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:	1,37
VALOR TOTAL:	92,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Fátima 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	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%	MES
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			REF.
	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				



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

MAO DE OBRA	FONTE	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	FONTE	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:	28,48
VALOR TOTAL:	121,32

1.4.1.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49200000	9,63	4,74
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49200000	7,13	3,51
TOTAL MAO DE OBRA:					8,25

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:	22,72
VALOR SEM ENCARGOS:	14,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,27
VALOR COM ENCARGOS:	22,72
VALOR BDI (26.08%):	5,93
QUANTIDADE:	28,48
VALOR TOTAL:	647,07

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Azeiteiro Filizola 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	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%		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO		
				COMISSÃO DE LICITAÇÃO R 3419 Ø

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	FONTE	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:	16,21
VALOR TOTAL:	69,05

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

MAO DE OBRA	FONTE	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	FONTE	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:	16,21
VALOR TOTAL:	344,14

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

MAO DE OBRA	FONTE	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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUÇÕES E LICITAÇÕES
CNPJ: 30.747.845/0001-06
Avenida Francisco Júlio Filizola 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 MUNICÍPIO 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%		
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



TOTAL MAO DE OBRA: 9,89

MATERIAL		FONTES	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%):	13,60
QUANTIDADE:	16,21
VALOR TOTAL:	845,51

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

MAO DE OBRA		FONTES	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		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	2,35	1,55
TOTAL MATERIAL:						1,55

VALOR:	7,40
VALOR SEM ENCARGOS:	4,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,68
VALOR COM ENCARGOS:	7,40
VALOR BDI (26.08%):	1,93
QUANTIDADE:	16,21
VALOR TOTAL:	119,95

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

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Julio 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.	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%		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO		
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



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:						3,99
VALOR TOTAL:						17,00

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

MAO DE OBRA	FONTE	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	FONTE	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:	3,99
VALOR TOTAL:	84,71

1.4.3.3. 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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUTORES E LOCATÁRIOS
CNPJ: 30.747.845/0001-06
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 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:
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	85,20%
ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-
HORÁRIO:	08HS30MIN			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			



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 SERVICIO:					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:	3,99
VALOR TOTAL:	1.028,82

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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 SERVICIO:					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:	3,45
VALOR TOTAL:	889,58

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

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 GOV. DO CEARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco José Fagundes 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	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%	MES
	ESPECIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		REF.
	HORÁRIO:	08HS30MIN				12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS				
	BDI:	26,08%				
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO				



I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20500000	9,63	1,97
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,45100000	7,13	3,22
TOTAL MAO DE OBRA:						5,19

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	41,82	1,53
I0805 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:	47,35
VALOR TOTAL:	724,93

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044 AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,20500000	7,84	1,61
I1227 GRANITEIRO/MAMORISTA	SEINFRA	H	0,28700000	9,63	2,76
TOTAL MAO DE OBRA:					4,37

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03040000	45,10	1,37
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	0,90	4,10
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,13000000	0,38	3,47
I1661 PISO PEDRA CARIRI E=2CM	SEINFRA	M2	1,05000000	19,68	20,66
TOTAL MATERIAL:					29,60

VALOR:	37,70
VALOR SEM ENCARGOS:	33,97
VALOR ENCARGOS (85,20%):	3,73
VALOR COM ENCARGOS:	37,70
VALOR BDI (26,08%):	9,83
QUANTIDADE:	31,72
VALOR TOTAL:	1.195,84

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

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João 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	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	HORA
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019			85,20%
	HORÁRIO:	08HS30MIN			MES
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS			
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS			REF.
	BDI:	26,08%			12/2018
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			

I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,16400000	9,63	1,58
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16400000	7,13	1,17
TOTAL MAO DE OBRA:						2,75

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 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:	31,72
VALOR TOTAL:	174,14

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,88560000	9,63	8,53
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,98400000	7,13	7,02
TOTAL MAO DE OBRA:					15,55

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	45,10	0,81
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,38	2,08
I1316 JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,12	2,80
TOTAL MATERIAL:					5,69

VALOR:	34,48
VALOR SEM ENCARGOS:	21,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,24
VALOR COM ENCARGOS:	34,48
VALOR BDI (26.08%):	8,99
QUANTIDADE:	13,38
VALOR TOTAL:	461,34

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20500000	9,63	1,97
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45100000	7,13	3,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUTORES & LICITAÇÕES
 CNPJ: 30.747.845/0001-06
 Avenida Francisco João 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.
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	-	-	



TOTAL MAO DE OBRA: 5,19

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	41,82	1,53
I0805 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:					8,06
VALOR TOTAL:					123,40

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,23000000	9,63	11,84
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,43500000	7,13	10,24
TOTAL MAO DE OBRA:					22,08

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,38	0,99
I1659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	198,03	207,93
I7890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,35	0,59
TOTAL MATERIAL:					209,51

SERVICO	FORTE	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 SERVICIO:					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:		8,06
VALOR TOTAL:		2.078,27

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

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Jullin 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	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 N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	MES:	12/2018	
	HORÁRIO:	08HS30MIN	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS			
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS			
	BDI:	26,08%			
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			

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	FORNTE	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
QUANTIDADE:	489,39
VALOR TOTAL:	2.168,00

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

MAO DE OBRA	FORNTE	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

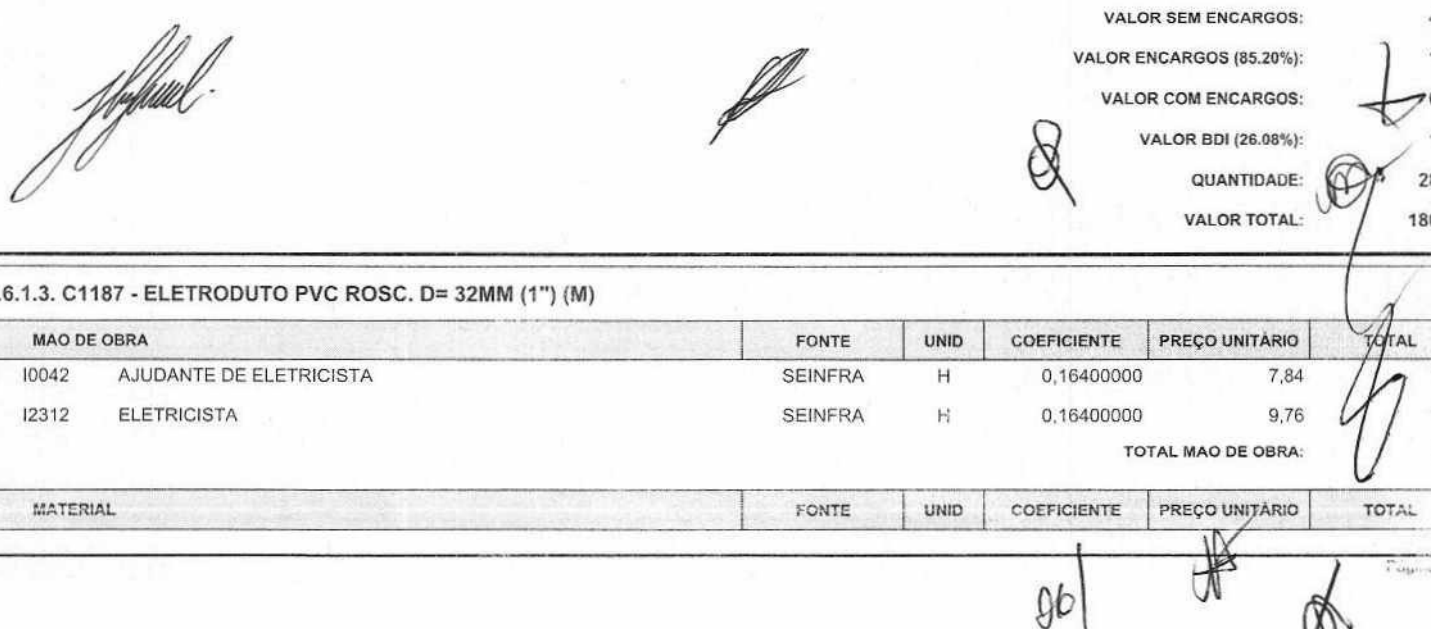
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375 CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,86	2,92
TOTAL MATERIAL:					2,92

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:	28,14
VALOR TOTAL:	180,10



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

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Fátima nº 3782 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		
	ESPECIE:	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							

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:						158,86
VALOR TOTAL:						1.402,73

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

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

MATERIAL	FONTE	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

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,46000000	7,84	19,29
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,46000000	9,76	24,00
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,05000000	7,13	14,62
TOTAL MAO DE OBRA:					57,91

MATERIAL	FONTE	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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco Julião Filisola 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	SEINFRA	VERSÃO	HORA	
	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		026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 020/08.11.2019		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				



Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
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	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,62	1,24
TOTAL MATERIAL:						54,60

VALOR:	161,85
VALOR SEM ENCARGOS:	112,51
VALOR ENCARGOS (85.20%):	49,34
VALOR COM ENCARGOS:	161,85
VALOR BDI (26.08%):	42,21
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	323,70

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

MAO DE OBRA	Fonte	Unid	Coefficiente	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	Coefficiente	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:	3,00
VALOR TOTAL:	48,33

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

MAO DE OBRA	Fonte	Unid	Coefficiente	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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Faria 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	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	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS			
	BDI:	26,08%			
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO			

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:	1,00
VALOR TOTAL:	16,11

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,41000000	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

1.6.2.4. 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	0,04264000	7,13	0,30
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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João T. da Silva 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:	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%	MES:
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			REF.:
	HORÁRIO:	08HS30MIN				12/09/19
	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:	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

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09430000	7,84	0,74
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,49610000	7,84	3,89
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09430000	9,63	0,91
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,49610000	9,63	4,78
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,32470000	9,63	22,38
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,90976000	7,13	27,89
TOTAL MAO DE OBRA:					60,59

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,43	0,21
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	41,82	3,35
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	3,80	5,00
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	62,94	3,37
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	0,90	5,40
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	17,24	1,72
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,38	6,84
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	6,62	0,20
I2082 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:	14,00
VALOR TOTAL:	2.233,00

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

301

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORES E LIBERAÇÕES 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.	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 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			

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,64000000	7,84	12,86
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,64000000	9,76	16,00
TOTAL MAO DE OBRA:					28,86

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,09	25,09
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,68	24,68
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	20,40	20,40
I1754 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

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,41000000	9,76	4,00
TOTAL MAO DE OBRA:					4,00

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00300000	45,10	0,14
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,38	0,38
I6128 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
VALOR BDI (26.08%):	6,10
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	23,40

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Falcão 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	FORTE	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%	MES
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO N°. 020108.11.2019		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		REF.
	HORÁRIO:	08HS30MIN				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				



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

MATERIAL	FORTE	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

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,10000000	7,84	32,14
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,10000000	9,76	40,00
TOTAL MAO DE OBRA:					72,14

MATERIAL	FORTE	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 ACO - 6MX4 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	169,59	169,59
TOTAL MATERIAL:					343,70

VALOR:	477,32
VALOR SEM ENCARGOS:	415,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):	61,48
VALOR COM ENCARGOS:	477,32
VALOR BDI (26.08%):	124,49
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	477,32

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Furtado 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	FORNTE	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%		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 26,1 COM DESONERAÇÃO		
				

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

MAO DE OBRA	FORNTE	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	FORNTE	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

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

MAO DE OBRA	FORNTE	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	FORNTE	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:	11,00
VALOR TOTAL:	473,33

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,41000000	9,76	4,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Francisco João Filzola 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	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 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



TOTAL MAO DE OBRA: 4,00

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1780 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:	18,00
VALOR TOTAL:	483,12

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24600000	9,76	2,40
TOTAL MAO DE OBRA:					2,40

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1473 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:	14,00
VALOR TOTAL:	714,84

1.6.5.4. 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
VALOR COM ENCARGOS:	1.200,00
VALOR BDI (26.08%):	312,96
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	4.800,00

341

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.
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				



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

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:	7,00
VALOR TOTAL:	23.100,00

1.7.1. 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 SOLDAVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	1,91	2,29
12201 TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	4,29	21,45
TOTAL MATERIAL:					42,59

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

35/

VALOR:	149,25
VALOR SEM ENCARGOS:	100,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):	49,07
VALOR COM ENCARGOS:	149,25
VALOR BDI (26.08%):	38,92
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	298,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CNPJ: 30.747.845/0001-06 Avenida Frontal do 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	
	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%	MES
	ESPÉCIE:	EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0020108.2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 020108.11.2019		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		REF.
	HORÁRIO:	08HS30MIN				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				



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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,09430000	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:					59,59

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

VALOR BDI (26.08%): 41,60

QUANTIDADE: 2,00

VALOR TOTAL: 319,00

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

MAO DE OBRA	FONTE	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
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

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%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



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:	52,95
VALOR TOTAL:	4.325,49

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

MAO DE OBRA	FORTE	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	FORTE	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:	23,00
VALOR TOTAL:	3.257,26

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

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	14,47	1,10
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	25,11	0,10
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,20

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,13079000	9,63	1,26

371