

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0041709.2021

Objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITÉRIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.,**

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 0041709.2021, cujo objeto referente:

LOTE 01 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DA REFORMA DOS CEMITÉRIOS, pelo preço global de **R\$ 66.571,53 (Sessenta e Seis Mil Quinhentos e Setenta e Um reais e Cinquenta e Três centavos)**, com prazo de execução de 30 (TRINTA) 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 SR. SUELY SOUSA LIBERATO, PORTADOR DO CPF Nº 930.543.863-68, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

- Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da 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 10 (dez) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.
- Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos

Forquilha/CE, 10 de outubro de 2021

Suely Sousa Liberato
CM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
SUELY SOUSA LIBERATO
CPF Nº 930.543.863-68
SÓCIA

Francisco Claudio Mouta Liberato
FRANCISCO CLAUDIO MOUTA LIBERATO
ENGº CIVIL
CREA-CE: 43954/D

[Handwritten marks and signatures]

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITERIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	DATA : 14/10/2021	BDI : 26,75%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITERIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	REF.
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0041709.2021		COMPOSIÇÕES PROPRIAS	
	EXERCUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		HORA	MES

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		737,52	1,11
2	SEDE,BOM SUCESSO,CALDEIRÃO E CHICHÁ		0,00	0,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		11.788,89	17,71
3	REVESTIMENTO		911,60	1,37
4	PINTURA		9.063,91	13,62
4.3	CAMPANÁRIO,JURUMENHA,CASINHAS,ESTREITO E MARFIM		0,00	0,00
5	SERVIÇOS PRELIMINARES		14.485,71	21,76
6	REVESTIMENTO		911,60	1,37
7	PINTURA		14.187,08	21,31
7.3	PARACÚA 01,PARACÚA 02, BALIZA E BRACUATIARA		0,00	0,00
	SERVIÇOS PRELIMINARES		6.612,15	9,93
9	REVESTIMENTO		455,80	0,68
10	PINTURA		7.417,27	11,14
VALOR TOTAL:			66.571,53	100,00



Sessenta e Seis Mil Quinhentos e Setenta e Um reais e Cinquenta e Três centavos


 CM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 SUELY SOUSA LIBERATO
 CPF Nº 930.543.863-68
 SÓCIA


 FRANCISCO CLAUDIO MOUTA LIBERATO
 ENGº CIVIL
 CREA-CE: 43954/D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITÉRIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.	DATA :	14/10/2021
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITÉRIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.	BDI :	26,75%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0041709.2021	VERSÃO	
EXERCUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	HORA	83,85%
		MES	47,76%
		DATA REF.	05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								737,52
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	96,98	25,94	122,92	737,52
SEDE, BOM SUCESSO, CALDEIRÃO E CHICHÁ									
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								11.788,89
2.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	5.147,99	0,61	0,16	0,77	3.963,95
2.2	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	5.147,99	1,20	0,32	1,52	7.824,94
3	REVESTIMENTO								911,60
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	20,00	5,39	1,44	6,83	136,60
3.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	20,00	30,57	8,18	38,75	775,00
4	PINTURA								9.063,91
4.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1.554,31	4,34	1,16	5,50	8.548,71
4.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	11,86	34,27	9,17	43,44	515,20
CAMPANÁRIO, JURUMENHA, CASINHAS, ESTREITO E MARFIM									
5	SERVIÇOS PRELIMINARES								14.485,71
5.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	6.325,64	0,61	0,16	0,77	4.870,74
5.2	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	6.325,64	1,20	0,32	1,52	9.614,97
6	REVESTIMENTO								911,60
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	20,00	5,39	1,44	6,83	136,60
6.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	20,00	30,57	8,18	38,75	775,00
7	PINTURA								14.187,08
7.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	2.387,86	4,34	1,16	5,50	13.133,23
7.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	24,26	34,27	9,17	43,44	1.053,85
PARACÚA 01, PARACÚA 02, BALIZA E BRACUATIARA									
8	SERVIÇOS PRELIMINARES								6.612,15
8.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	2.887,40	0,61	0,16	0,77	2.223,30
8.2	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	2.887,40	1,20	0,32	1,52	4.388,85
9	REVESTIMENTO								455,80
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,00	5,39	1,44	6,83	68,30
9.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,00	30,57	8,18	38,75	387,50
10	PINTURA								7.417,27
10.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1.230,28	4,34	1,16	5,50	6.766,54
10.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	14,96	34,27	9,17	43,44	650,73
								VALOR TOTAL:	66.571,53

Sessenta e Seis Mil Quinhentos e Setenta e Um reais e Cinquenta e Três centavos



CS

CM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
SUELY SOUSA LIBERATO
CPF N° 930.543.863-68
SÓCIA

Francisco

FRANCISCO CLAUDIO MOUTA LIBERATO
ENG° CIVIL
CREA-CE: 43954/D

CF

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITÉRIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	DATA: 14/10/2021	BDI: 26.75%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITÉRIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0041709.2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
EXERCUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		
		HORA	MES
		83.05%	12.10%
		0.00%	0.00%



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:						31,1000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	19,4800	19,8696
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	13,6800	13,6800
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	6,9000	31,0500
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	8,5100	1,2765
TOTAL MATERIAL:						65,8781
VALOR:						96,98
VALOR SEM ENCARGOS:						76,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):						20,12
VALOR COM ENCARGOS:						96,98
VALOR BDI (26.75%):						25,94
VALOR COM BDI:						122,92
QUANTIDADE:						6,00

2.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	27,3400	0,0911
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	15,5500	0,5183
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6094
VALOR:						0,61
VALOR SEM ENCARGOS:						0,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):						0,39
VALOR COM ENCARGOS:						0,61
VALOR BDI (26.75%):						0,16
VALOR COM BDI:						0,77
QUANTIDADE:						5,147,99

2.2 C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,5500	1,2036
TOTAL MAO DE OBRA:						1,2036
VALOR:						1,20
VALOR SEM ENCARGOS:						0,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):						0,78
VALOR COM ENCARGOS:						1,20
VALOR BDI (26.75%):						0,32
VALOR COM BDI:						1,52
QUANTIDADE:						5,147,99

3.1. 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	0,10000000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325
TOTAL MAO DE OBRA:						4,4095
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	36,9500	0,2254
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,3100	0,7539
TOTAL MATERIAL:						0,9793
VALOR:						5,39
VALOR SEM ENCARGOS:						2,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):						2,76

A
D
S
M
D



VALOR COM ENCARGOS:	5,39
VALOR BDI (26.75%):	1,44
VALOR COM BDI:	6,83
QUANTIDADE:	20,00

3.2. C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL MAO DE OBRA:						21,7920

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	351,0900	8,7773
TOTAL SERVIÇO:						8,7773

VALOR:	30,57
VALOR SEM ENCARGOS:	14,52
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,05
VALOR COM ENCARGOS:	30,57
VALOR BDI (26.75%):	8,18
VALOR COM BDI:	38,75
QUANTIDADE:	20,00

4.1. C0588 - CIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
TOTAL MAO DE OBRA:						4,1540

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,6300	0,1890
TOTAL MATERIAL:						0,1890

VALOR:	4,34
VALOR SEM ENCARGOS:	1,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,50
VALOR COM ENCARGOS:	4,34
VALOR BDI (26.75%):	1,16
VALOR COM BDI:	5,50
QUANTIDADE:	1.554,31

4.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
TOTAL MAO DE OBRA:						30,0320

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
35	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	9,4100	0,2823
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	13,6800	2,1888
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	0,9300	0,2790
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	12,3600	1,4832
TOTAL MATERIAL:						4,2333

VALOR:	34,27
VALOR SEM ENCARGOS:	15,99
VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,28
VALOR COM ENCARGOS:	34,27
VALOR BDI (26.75%):	9,17
VALOR COM BDI:	43,44
QUANTIDADE:	11,86

5.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARRREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	27,3400	0,0911
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,03333333	15,5500	0,5183
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6094

VALOR:	0,61
VALOR SEM ENCARGOS:	0,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,39
VALOR COM ENCARGOS:	0,61
VALOR BDI (26.75%):	0,16

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page, including a large 'X' and several initials.

VALOR COM BDI:	0,77
QUANTIDADE:	6.325,64

5.2. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,5500	1,2036
TOTAL MAO DE OBRA:						1,2036
VALOR:						1,20
VALOR SEM ENCARGOS:						0,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):						0,78
VALOR COM ENCARGOS:						1,20
VALOR BDI (26.75%):						0,32
VALOR COM BDI:						1,52
QUANTIDADE:						6.325,64



6.1. 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	0,10000000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3925
TOTAL MAO DE OBRA:						4,4695
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	36,9500	0,2254
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,3100	0,7533
TOTAL MATERIAL:						0,9787
VALOR:						5,39
VALOR SEM ENCARGOS:						2,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):						2,76
VALOR COM ENCARGOS:						5,39
VALOR BDI (26.75%):						1,44
VALOR COM BDI:						6,83
QUANTIDADE:						20,00

6.2. C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL MAO DE OBRA:						21,7920
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	351,0900	8,7773
TOTAL SERVICO:						8,7773
VALOR:						30,57
VALOR SEM ENCARGOS:						14,52
VALOR ENCARGOS (83.85%):						16,05
VALOR COM ENCARGOS:						30,57
VALOR BDI (26.75%):						8,18
VALOR COM BDI:						38,75
QUANTIDADE:						20,00

7.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
TOTAL MAO DE OBRA:						4,1540
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,6300	0,1890
TOTAL MATERIAL:						0,1890
VALOR:						4,34
VALOR SEM ENCARGOS:						1,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):						2,50
VALOR COM ENCARGOS:						4,34
VALOR BDI (26.75%):						1,16
VALOR COM BDI:						5,50
QUANTIDADE:						2.387,86

7.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

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

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
TOTAL MAO DE OBRA:						30,0320
MATERIAL						
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	9,4100	0,2823
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	13,6800	2,1888
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	0,9300	0,2790
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	12,3600	1,4832
TOTAL MATERIAL:						4,2333
VALOR:						34,27
VALOR SEM ENCARGOS:						15,99
VALOR ENCARGOS (83.85%):						18,28
VALOR COM ENCARGOS:						34,27
VALOR BDI (26.75%):						9,17
VALOR COM BDI:						43,44
QUANTIDADE:						24,26



8.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	27,3400	0,0911
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	15,5500	0,5189
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6094
VALOR:						0,61
VALOR SEM ENCARGOS:						0,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):						0,39
VALOR COM ENCARGOS:						0,61
VALOR BDI (26.75%):						0,16
VALOR COM BDI:						0,77
QUANTIDADE:						2.887,40

8.2. C0927 - CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	15,5500	1,2036
TOTAL MAO DE OBRA:						1,2036
VALOR:						1,20
VALOR SEM ENCARGOS:						0,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):						0,78
VALOR COM ENCARGOS:						1,20
VALOR BDI (26.75%):						0,32
VALOR COM BDI:						1,52
QUANTIDADE:						2.887,40

9. C1666 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16000000	15,5500	2,3325
TOTAL MAO DE OBRA:						4,4095
MATERIAL						
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	36,9500	0,2254
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,3100	0,7539
TOTAL MATERIAL:						0,9793
VALOR:						5,39
VALOR SEM ENCARGOS:						2,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):						2,76
VALOR COM ENCARGOS:						5,39
VALOR BDI (26.75%):						1,44
VALOR COM BDI:						6,83
QUANTIDADE:						10,00

2 + 0

9.2. C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL MAO DE OBRA:						21,7920
SERVICO						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

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

C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	351,0900	8,7773	
						TOTAL SERVIÇO:	8,7773
						VALOR:	30,57
						VALOR SEM ENCARGOS:	14,52
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,05
						VALOR COM ENCARGOS:	30,57
						VALOR BDI (26.75%):	8,18
						VALOR COM BDI:	38,75
						QUANTIDADE:	10,00



10.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540	
						TOTAL MAO DE OBRA:	4,1540
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,6300	0,1890	
						TOTAL MATERIAL:	0,1890
						VALOR:	4,34
						VALOR SEM ENCARGOS:	1,84
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,50
						VALOR COM ENCARGOS:	4,34
						VALOR BDI (26.75%):	1,16
						VALOR COM BDI:	5,50
						QUANTIDADE:	1.230,28

10.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160	
						TOTAL MAO DE OBRA:	30,0320
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	9,4100	0,2823	
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	13,6600	2,1856	
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	0,9300	0,2790	
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	12,3600	1,4832	
						TOTAL MATERIAL:	4,2333
						VALOR:	34,27
						VALOR SEM ENCARGOS:	15,99
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,28
						VALOR COM ENCARGOS:	34,27
						VALOR BDI (26.75%):	9,17
						VALOR COM BDI:	43,44
						QUANTIDADE:	14,98

A

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITERIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	DATA: 14/10/2021	BDI: 26,75%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITERIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0041709.2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
EXERCUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS					



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

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

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

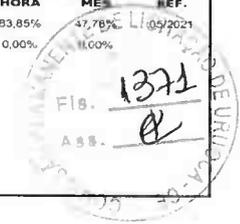
Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

CM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 SUELY SOUSA LIBERATO
 CPF Nº 930.543.863-68
 SÓCIA

FRANCISCO CLAUDIO MOUTA LIBERATO
 ENGº CIVIL
 CREA-CE: 43954/D

COMPOSIÇÃO DO BDI			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITERIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	DATA : 14/10/2021
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITERIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE.	BDI : 26,75%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0041709.2021	SEINFRA
	EXERCUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	VERSÃO
		027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES
			REF.
			03/2021
			47,78%
			0,00%
			11,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
01 - DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,56
TOTAL		5,68

02 - BENEFICIO		
S + G	SEGURO/GARANTIA	0,40
L	LUCRO	7,30
TOTAL		7,70

03 - IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIARIA SOBRE F)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,75%

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


 CM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 SUELY SOUSA LIBERATO
 CPF N° 930.543.863-68
 SÓCIA


 FRANCISCO CLAUDIO MOUTA LIBERATO
 ENG° CIVIL
 CREA-CE: 43954/D

1372
 ANEXO 1
 18/05/2021



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITÉRIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.	DATA:	14/10/2021	BDI : 26,75%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DOS CEMITÉRIOS E NA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA EDITE FERREIRA DE AQUINO NA LOCALIDADE DE BARREIROS NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0041709.2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
EXERCUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	737,52	100,00%	100,00%
			737,52	737,52
SEDE, BOM SUCESSO, CALDEIRÃO E CHICHÁ				
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.788,89	100,00%	100,00%
			11.788,89	11.788,89
3	REVESTIMENTO	911,60	100,00%	100,00%
			911,60	911,60
4	PINTURA	9.063,91	100,00%	100,00%
			9.063,91	9.063,91
CAMPANÁRIO, JURUMENHA, CASINHAS, ESTREITO E MARFIM				
5	SERVIÇOS PRELIMINARES	14.485,71	100,00%	100,00%
			14.485,71	14.485,71
6	REVESTIMENTO	911,60	100,00%	100,00%
			911,60	911,60
7	PINTURA	14.187,08	100,00%	100,00%
			14.187,08	14.187,08
PARACÚA 01, PARACÚA 02, BALIZA E BRACUATIARA				
8	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.612,15	100,00%	100,00%
			6.612,15	6.612,15
9	REVESTIMENTO	455,80	100,00%	100,00%
			455,80	455,80
10	PINTURA	7.417,27	100,00%	100,00%
			7.417,27	7.417,27
		66.571,53	66.571,53	66.571,53

CM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 SUELY SOUSA LIBERATO
 CPF N° 930.543.863-68
 SÓCIA

FRANCISCO CLAUDIO MOUTA LIBERATO
 ENG° CIVIL
 CREA-CE: 43954/D

Handwritten notes and signatures on the right side of the page.