

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO

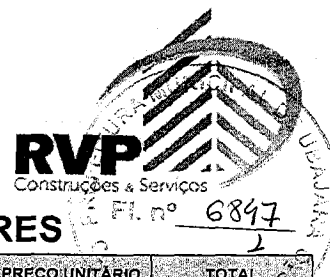
MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR SEM ENCARGOS:							11,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):							5,95
VALOR COM ENCARGOS:							17,91
VALOR BDI (20.00%):							3,58
QUANTIDADE:							1,00
C3127	C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3		70,33	70,33
C3127	10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	47,65	3,05
C3127	10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	153,73	0,41
C3127	10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	60,67	2,71
C3127	10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	173,06	3,81
C3127	10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	41,13	1,89
C3127	10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	81,49	1,68
C3127	10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	74,61	3,88
C3127	10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	210,37	3,09
C3127	12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	0,17	11,22
C3127	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	15,55	10,37
C3127	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	7,29	9,41
C3127	C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	17,91	18,81
VALOR SEM ENCARGOS:							52,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):							17,64
VALOR COM ENCARGOS:							70,33
VALOR BDI (20.00%):							14,07
QUANTIDADE:							1,00
C3324	C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3		361,46	361,46
C3324	10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,54	197,10
C3324	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
C3324	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	7,29	8,86
VALOR SEM ENCARGOS:							260,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):							101,44
VALOR COM ENCARGOS:							361,46
VALOR BDI (20.00%):							72,29
QUANTIDADE:							1,00
C0588	C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2		4,48	4,48
C0588	12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,10	0,33
C0588	12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
VALOR SEM ENCARGOS:							1,98
VALOR ENCARGOS (83.85%):							2,50
VALOR COM ENCARGOS:							4,48
VALOR BDI (20.00%):							0,90
QUANTIDADE:							1,00

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2815	I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H		15,55	15,55
I2815	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	15,55

VALOR SEM ENCARGOS:	5,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,06
VALOR COM ENCARGOS:	15,55
VALOR BDI (20.00%):	3,11
QUANTIDADE:	1,00

I0639	I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H		18,08	18,08
I0639	I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	15,55
I0639	I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,40230000	0,96	2,31
I0639	I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23200000	0,96	0,22

VALOR SEM ENCARGOS:	8,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,06
VALOR COM ENCARGOS:	18,08
VALOR BDI (20.00%):	3,62
QUANTIDADE:	1,00

I0753	I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H		19,36	19,36
I0753	I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	15,55
I0753	I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,40230000	0,96	2,31
I0753	I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23200000	0,96	0,22
I0753	I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,33460000	0,96	1,28

VALOR SEM ENCARGOS:	9,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,06
VALOR COM ENCARGOS:	19,36
VALOR BDI (20.00%):	3,87
QUANTIDADE:	1,00

I2716	I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H		18,74	18,74
I2716	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74

VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	18,74
VALOR BDI (20.00%):	3,75
QUANTIDADE:	1,00

I0566	I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H		20,70	20,70
I0566	I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I0566	I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,96	1,87
I0566	I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,96	0,09

VALOR SEM ENCARGOS:	9,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
							VALOR COM ENCARGOS: 20,70
							VALOR BDI (20.00%): 4,14
							QUANTIDADE: 1,00
12715	12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H		4,40	4,40
12715	12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,91	4,40
							VALOR SEM ENCARGOS: 4,40
							VALOR ENCARGOS: 0,00
							VALOR COM ENCARGOS: 4,40
							VALOR BDI (20.00%): 0,88
							QUANTIDADE: 1,00
10680	10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H		26,08	26,08
10680	12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
10680	12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,40	4,40
10680	12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,96	1,87
10680	12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,96	0,09
10680	12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	0,96	0,98
							VALOR SEM ENCARGOS: 14,65
							VALOR ENCARGOS (83.85%): 11,43
							VALOR COM ENCARGOS: 26,08
							VALOR BDI (20.00%): 5,22
							QUANTIDADE: 1,00
12781	12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H		25,30	25,30
12781	12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
							VALOR SEM ENCARGOS: 10,88
							VALOR ENCARGOS (83.85%): 14,42
							VALOR COM ENCARGOS: 25,30
							VALOR BDI (20.00%): 5,06
							QUANTIDADE: 1,00
10618	10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H		177,48	177,48
10618	12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
10618	12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,96	139,90
10618	12702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,96	12,28
							VALOR SEM ENCARGOS: 163,06
							VALOR ENCARGOS (83.85%): 14,42
							VALOR COM ENCARGOS: 177,48
							VALOR BDI (20.00%): 35,50
							QUANTIDADE: 1,00
10732	10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H		364,02	364,02
10732	12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE. 02
 PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0732	I2781	BRITAGEM 30 M3/H					
I0732	I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,96	139,90
I0732	I2702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,96	12,28
I0732	I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	0,96	186,54

VALOR SEM ENCARGOS:	349,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	364,02
VALOR BDI (20.00%):	72,80
QUANTIDADE:	1,00

I2792	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H		18,74	18,74
I2792	I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74

VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	18,74
VALOR BDI (20.00%):	3,75
QUANTIDADE:	1,00

I0626	I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H		25,25	25,25
I0626	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I0626	I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,96	5,98
I0626	I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,96	0,53

VALOR SEM ENCARGOS:	13,82
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR COM ENCARGOS:	25,25
VALOR BDI (20.00%):	5,05
QUANTIDADE:	1,00

I2791	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H		105,57	105,57
I2791	I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,91	105,57

VALOR SEM ENCARGOS:	105,57
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	105,57
VALOR BDI (20.00%):	21,11
QUANTIDADE:	1,00

I0740	I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H		136,05	136,05
I0740	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I0740	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	105,57	105,57
I0740	I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,96	5,98
I0740	I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,96	0,53
I0740	I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	0,96	5,23

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02
 PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR SEM ENCARGOS:							124,62
VALOR ENCARGOS (83.85%):							11,43
VALOR COM ENCARGOS:							136,05
VALOR BDI (20.00%):							27,21
QUANTIDADE:							1,00

I2776	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H		18,74	18,74
I2776	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
VALOR SEM ENCARGOS:							7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):							11,43
VALOR COM ENCARGOS:							18,74
VALOR BDI (20.00%):							3,75
QUANTIDADE:							1,00

I0614	I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H		31,58	31,58
I0614	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I0614	I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,96	11,80
I0614	I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,96	1,04
VALOR SEM ENCARGOS:							20,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):							11,43
VALOR COM ENCARGOS:							31,58
VALOR BDI (20.00%):							6,32
QUANTIDADE:							1,00

I2775	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H		55,13	55,13
I2775	I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,91	55,13
VALOR SEM ENCARGOS:							55,13
VALOR ENCARGOS:							0,00
VALOR COM ENCARGOS:							55,13
VALOR BDI (20.00%):							11,03
QUANTIDADE:							1,00

I0728	I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H		99,82	99,82
I0728	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I0728	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	55,13	55,13
I0728	I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,96	11,80
I0728	I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,96	1,04
I0728	I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	0,96	13,11
VALOR SEM ENCARGOS:							88,39
VALOR ENCARGOS (83.85%):							11,43
VALOR COM ENCARGOS:							99,82
VALOR BDI (20.00%):							19,96
QUANTIDADE:							1,00

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------	-------------	-----------	-------	-------	-------------	----------------	-------

12823	12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H		18,74	18,74
12823	12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
						VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
						VALOR COM ENCARGOS:	18,74
						VALOR BDI (20.00%):	3,75
						QUANTIDADE:	1,00

10645	10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H		20,47	20,47
10645	12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
10645	12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,96	1,66
10645	12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,96	0,07
						VALOR SEM ENCARGOS:	9,04
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
						VALOR COM ENCARGOS:	20,47
						VALOR BDI (20.00%):	4,09
						QUANTIDADE:	1,00

10759	10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H		21,39	21,39
10759	12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
10759	12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,96	1,66
10759	12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,96	0,07
10759	12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,96	0,92
						VALOR SEM ENCARGOS:	9,96
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
						VALOR COM ENCARGOS:	21,39
						VALOR BDI (20.00%):	4,28
						QUANTIDADE:	1,00

C3235	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3		36,10	36,10
C3235	10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	99,82	5,87
C3235	10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,39	3,77
C3235	10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,01	6,21
C3235	12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	24,89	1,24
C3235	12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,49	7,82
C3235	12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,54	0,05
C3235	12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	6,93	0,42

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	586,03	0,29
C3235	I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,83	1,28
C3235	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,55	9,15
VALOR SEM ENCARGOS:							26,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):							9,33
VALOR COM ENCARGOS:							36,10
VALOR BDI (20.00%):							7,22
QUANTIDADE:							1,00

C3253	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3		79,02	79,02
C3253	I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	55,27	0,88
C3253	I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	161,64	4,18
C3253	I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	364,02	15,17
C3253	I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	136,05	5,67
C3253	I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	25.413,35	10,17
C3253	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,55	3,24
C3253	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	36,10	39,71
VALOR SEM ENCARGOS:							64,97
VALOR ENCARGOS (83.85%):							14,05
VALOR COM ENCARGOS:							79,02
VALOR BDI (20.00%):							15,80
QUANTIDADE:							1,00

C3269	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3		344,26	344,26
C3269	I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,08	26,08
C3269	I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,54	152,28
C3269	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
C3269	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	7,29	6,54
C3269	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	79,02	66,06
VALOR SEM ENCARGOS:							260,10
VALOR ENCARGOS (83.85%):							84,16
VALOR COM ENCARGOS:							344,26
VALOR BDI (20.00%):							68,85
QUANTIDADE:							1,00

C3251	C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M		35,92	35,92
C3251	I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	19,36	1,94
C3251	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
C3251	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	15,55
C3251	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04750000	344,26	16,35
VALOR SEM ENCARGOS:							19,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):							16,32
VALOR COM ENCARGOS:							35,92

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR BDI (20.00%):							7,18
QUANTIDADE:							1,00
C2784	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3		41,21	41,21
C2784	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,55	41,21
VALOR SEM ENCARGOS:							14,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):							26,67
VALOR COM ENCARGOS:							41,21
VALOR BDI (20.00%):							8,24
QUANTIDADE:							1,00
C0840	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		384,19	384,19
C0840	I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,16	15,82
C0840	I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	64,53	57,25
C0840	I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,54	158,76
C0840	I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	70,65	59,06
C0840	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
VALOR SEM ENCARGOS:							315,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):							68,53
VALOR COM ENCARGOS:							384,19
VALOR BDI (20.00%):							76,84
QUANTIDADE:							1,00
C1603	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3		228,25	228,25
C1603	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,77	103,85
C1603	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,55	124,40
VALOR SEM ENCARGOS:							85,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):							143,01
VALOR COM ENCARGOS:							228,25
VALOR BDI (20.00%):							45,65
QUANTIDADE:							1,00
I2770	I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H		18,74	18,74
I2770	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
VALOR SEM ENCARGOS:							7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):							11,43
VALOR COM ENCARGOS:							18,74
VALOR BDI (20.00%):							3,75
QUANTIDADE:							1,00
I2769	I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H		2,35	2,35
I2769	I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	3,91	2,35

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Fl. nº 6855

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR SEM ENCARGOS:							2,35
VALOR ENCARGOS:							0,00
VALOR COM ENCARGOS:							2,35
VALOR BDI (20.00%):							0,47
QUANTIDADE:							1,00

10724	10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H		23,87	23,87
10724	12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
10724	12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,35	2,35
10724	12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,24480000	0,96	1,20
10724	12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07250000	0,96	0,07
10724	12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,57240000	0,96	1,51

VALOR SEM ENCARGOS:							12,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):							11,43
VALOR COM ENCARGOS:							23,87
VALOR BDI (20.00%):							4,77
QUANTIDADE:							1,00

C4429	C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3		740,75	740,75
C4429	10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	64,53	78,47
C4429	10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,54	157,68
C4429	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	15,55	504,60

VALOR SEM ENCARGOS:							414,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):							326,51
VALOR COM ENCARGOS:							740,75
VALOR BDI (20.00%):							148,15
QUANTIDADE:							1,00

12724	12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H		22,87	22,87
12724	12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87

VALOR SEM ENCARGOS:							9,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):							12,97
VALOR COM ENCARGOS:							22,87
VALOR BDI (20.00%):							4,57
QUANTIDADE:							1,00

10576	10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H		46,77	46,77
10576	12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
10576	12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,96	21,95
10576	12702	JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,96	1,95

VALOR SEM ENCARGOS:							33,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):							12,97
VALOR COM ENCARGOS:							46,77

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Fl. nº 6856

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO-ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR BDI (20.00%):	9,35
						QUANTIDADE:	1,00
I2723	I2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H		71,94	71,94
I2723	I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,91	71,94
						VALOR SEM ENCARGOS:	71,94
						VALOR ENCARGOS:	0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	71,94
						VALOR BDI (20.00%):	14,39
						QUANTIDADE:	1,00
I0688	I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H		151,64	151,64
I0688	I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
I0688	I2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	71,94	71,94
I0688	I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,96	21,95
I0688	I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,96	1,95
I0688	I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,29990000	0,96	32,93
						VALOR SEM ENCARGOS:	138,67
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
						VALOR COM ENCARGOS:	151,64
						VALOR BDI (20.00%):	30,33
						QUANTIDADE:	1,00
C0192	C0192	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 C/100KG DE CIMENTO	SEINFRA	M3		479,07	479,07
C0192	I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	64,53	78,47
C0192	I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	1,05	191,10
C0192	I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	100,00000000	0,54	54,00
C0192	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
						VALOR SEM ENCARGOS:	378,45
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	100,62
						VALOR COM ENCARGOS:	479,07
						VALOR BDI (20.00%):	95,81
						QUANTIDADE:	1,00
C4422	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ		37,20	37,20
C4422	I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	4,34	22,57
C4422	I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	14,86	1,49
C4422	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
C4422	I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
						VALOR SEM ENCARGOS:	29,20
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,00
						VALOR COM ENCARGOS:	37,20
						VALOR BDI (20.00%):	7,44

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						QUANTIDADE:	1,00
C4421	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ		353,14	353,14
C4421	10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	64,53	0,68
C4421	10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	157,05	157,05
C4421	10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,05	1,81
C4421	18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	21,56	109,96
C4421	11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,26	3,12
C4421	11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	14,86	2,97
C4421	11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,32	7,92
C4421	10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
C4421	10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
C4421	12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,77	29,08
C4421	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,55	21,77
						VALOR SEM ENCARGOS:	310,10
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	43,04
						VALOR COM ENCARGOS:	353,14
						VALOR BDI (20.00%):	70,63
						QUANTIDADE:	1,00
C4427	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN		326,70	326,70
C4427	11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	18,80	56,40
C4427	11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	50,19	50,19
C4427	18273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	124,39	124,39
C4427	10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,77	42,76
C4427	10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,77	52,96
						VALOR SEM ENCARGOS:	268,43
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	58,27
						VALOR COM ENCARGOS:	326,70
						VALOR BDI (20.00%):	65,34
						QUANTIDADE:	1,00
C0200	C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3		491,55	491,55
C0200	10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	64,53	78,47
C0200	10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	1,05	170,10
C0200	10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	0,54	87,48
C0200	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
						VALOR SEM ENCARGOS:	390,93
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	100,62
						VALOR COM ENCARGOS:	491,55
						VALOR BDI (20.00%):	98,31
						QUANTIDADE:	1,00
C0839	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		378,35	378,35

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Fl. nº 6358

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,16	15,82
C0839	I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	64,53	57,89
C0839	I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,54	152,28
C0839	I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	70,65	59,06
C0839	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30

VALOR SEM ENCARGOS:	309,82
VALOR ENCARGOS (83.85%):	68,53
VALOR COM ENCARGOS:	378,35
VALOR BDI (20.00%):	75,67
QUANTIDADE:	1,00

C0170	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3		496,41	496,41
C0170	I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	64,53	78,47
C0170	I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,54	262,44
C0170	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50

VALOR SEM ENCARGOS:	395,79
VALOR ENCARGOS (83.85%):	100,62
VALOR COM ENCARGOS:	496,41
VALOR BDI (20.00%):	99,28
QUANTIDADE:	1,00

C2781	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3,00m	SEINFRA	M3		54,43	54,43
C2781	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	15,55	54,43

VALOR SEM ENCARGOS:	19,21
VALOR ENCARGOS (83.85%):	35,22
VALOR COM ENCARGOS:	54,43
VALOR BDI (20.00%):	10,89
QUANTIDADE:	1,00

C2860	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3		102,36	102,36
C2860	I0106	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	71,43	82,14
C2860	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,55	20,22

VALOR SEM ENCARGOS:	89,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,09
VALOR COM ENCARGOS:	102,36
VALOR BDI (20.00%):	20,47
QUANTIDADE:	1,00

C2862	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3		114,87	114,87
C2862	I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	72,84	83,77
C2862	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10

VALOR SEM ENCARGOS:	94,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	114,87

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



Fl. nº 6859

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR BDI (20.00%):	22,97
						QUANTIDADE:	1,00
C2921	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3		26,43	26,43
C2921	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,55	26,44
						VALOR SEM ENCARGOS:	9,33
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	17,10
						VALOR COM ENCARGOS:	26,43
						VALOR BDI (20.00%):	5,29
						QUANTIDADE:	1,00
C2593	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M		32,33	32,33
C2593	I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	43,17	1,08
C2593	I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	37,49	1,50
C2593	I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,36	10,46
C2593	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,77	8,72
C2593	I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	20,32	10,57
						VALOR SEM ENCARGOS:	20,68
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,65
						VALOR COM ENCARGOS:	32,33
						VALOR BDI (20.00%):	6,47
						QUANTIDADE:	1,00
I2734	I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H		22,87	22,87
I2734	I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
						VALOR SEM ENCARGOS:	9,90
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
						VALOR COM ENCARGOS:	22,87
						VALOR BDI (20.00%):	4,57
						QUANTIDADE:	1,00
I2733	I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H		53,18	53,18
I2733	I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,91	53,18
						VALOR SEM ENCARGOS:	53,18
						VALOR ENCARGOS:	0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	53,18
						VALOR BDI (20.00%):	10,64
						QUANTIDADE:	1,00
I0705	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H		121,93	121,93
I0705	I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
I0705	I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	53,18	53,18
I0705	I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	18,32090000	0,96	17,59

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,99010000	0,96	1,91
I0705	I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,48130000	0,96	26,38

VALOR SEM ENCARGOS:	108,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
VALOR COM ENCARGOS:	121,93
VALOR BDI (20.00%):	24,39
QUANTIDADE:	1,00

C1604	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3		134,84	134,84
C1604	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
C1604	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30

VALOR SEM ENCARGOS:	49,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	85,38
VALOR COM ENCARGOS:	134,84
VALOR BDI (20.00%):	26,97
QUANTIDADE:	1,00

C4979	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN		1.908,78	1.908,78
C4979	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,44000000	121,93	175,58
C4979	I9472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.410,21	1.410,21
C4979	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,88000000	15,55	44,78
C4979	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,47000000	394,85	185,58
C4979	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,71000000	41,21	29,26
C4979	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,47000000	134,84	63,37

VALOR SEM ENCARGOS:	1.754,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	154,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.908,78
VALOR BDI (20.00%):	381,76
QUANTIDADE:	1,00

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

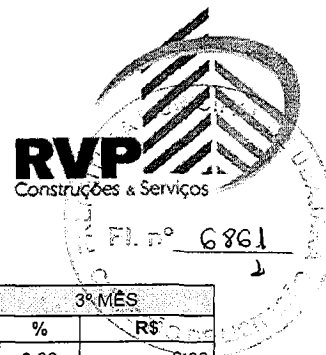
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

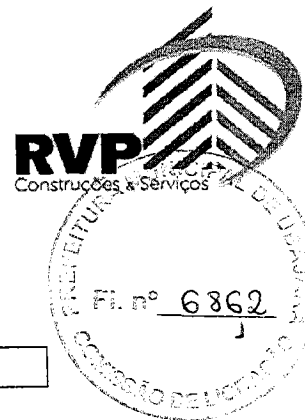
ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11,78	54.880,17	100,00	54.880,17	0,00	0,00	0,00	0,00
2	PISOS	26,99	125.740,89	50,00	62.870,45	50,00	62.870,44	0,00	0,00
3	QUIOSQUE	12,63	58.852,74	0,00	0,00	75,00	44.139,56	25,00	14.713,18
4	PINTURA	2,70	12.585,78	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	12.585,78
5	COBERTURA	1,03	4.797,05	0,00	0,00	50,00	2.398,53	50,00	2.398,52
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	22,83	106.361,52	25,00	26.590,38	75,00	79.771,14	0,00	0,00
7	URBANIZAÇÃO	5,06	23.574,68	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	23.574,68
8	SERVIÇOS DIVERSOS	0,32	1.490,08	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	1.490,08
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	16,67	77.656,58	37,17	28.864,95	48,72	37.834,29	14,11	10.957,34
				37,17	173.205,95	48,72	227.013,96	14,10	65.719,58
				37,17	173.205,95	85,90	400.219,91	100,00	465.939,49

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11,78	54.880,17	100,00	54.880,17
2	PISOS	26,99	125.740,89	100,00	125.740,89
3	QUIOSQUE	12,63	58.852,74	100,00	58.852,74
4	PINTURA	2,70	12.585,78	100,00	12.585,78
5	COBERTURA	1,03	4.797,05	100,00	4.797,05
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	22,83	106.361,52	100,00	106.361,52
7	URBANIZAÇÃO	5,06	23.574,68	100,00	23.574,68
8	SERVIÇOS DIVERSOS	0,32	1.490,08	100,00	1.490,08
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	16,67	77.656,58	100,00	77.656,58
					465.939,49

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 860.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02
 PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS
 LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	1,34
DF	Despesas financeiras	0,60
R	Riscos	0,50
TOTAL		2,44
II - BENEFICIO		
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	4,93
TOTAL		5,23
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 20,00%

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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Romulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS NO

MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE. 02

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

LOTE 02: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TORRES



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%

Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D



CARTA DE PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA-CE
Rua Juvêncio Pereira, nº 514, Bairro Centro – Ubajara –CE
ASS.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta Comercial relativa à Tomada de Preços em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação da mesma:

- ✓ Propomos o valor total de **R\$ 890.938,97 (OITOCENTOS E NOVENTA E MIL, NOVECENTOS E TRINTA E OITO REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS)**, para a execução dos serviços objeto desta licitação

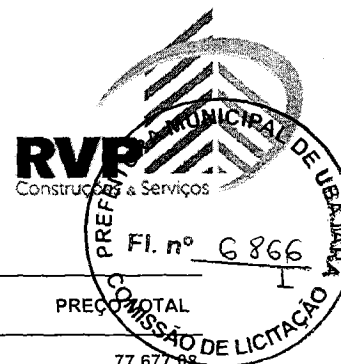
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS
01	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SITIO TABOCA	R\$ 424.999,48	60 (SESENTA) DIAS
02	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SITIO TORRES	R\$ 465.939,49	90 (NOVENTA) DIAS

- ✓ Propomos a taxa percentual de BDI de **18,70% (DEZOITO, SETENTA POR CENTO)**, para os serviços técnicos e de projetos já inclusas no valor acima proposto
- ✓ A base econômica desta proposta comercial é o mês de sua apresentação
- ✓ No valor total proposto estão englobadas todos os tributos taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saudá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão de obra, transporte de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão de obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços
- ✓ Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na minuta do contrato
- ✓ Esta proposta é válida por **60 (sessenta) dias** a contar da data de sua apresentação
- ✓ Caso esta proposta não venha a ser aceita para contratação, a prefeitura municipal de Ipueiras fica desobrigado de qualquer responsabilidade para com a nossa empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso
- ✓ Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente concorrência e de seus anexos, bem como o disposto na lei 8.666 de 21 de julho de 1993

PROPONENTE: RVP CONSTRUCOES & SERVICOS EIRELI.
ENDEREÇO: R HELIO ARRUDA COELHO, Nº 160 – SOBRAL/CE
CNPJ: 07.876.676.0001-92

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubajara - CE. 01
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	77.677,98
2	PISOS	126.547,64
3	LETREIRO (UBAJARA)	16.906,18
4	BRINQUEDOPRAÇA	22.713,78
5	PINTURA	2.133,36
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	81.692,66
7	URBANIZAÇÃO	25.763,73
	SERVIÇOS DIVRSOS	731,80
	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	70.833,25

VALOR BDI: 70.833,25
 VALOR ORÇAMENTO: 354.166,23
 VALOR TOTAL: 424.999,48

Quatrocentos e Vinte e Quatro Mil Novecentos e Noventa e Nove reais e Quarenta e Oito centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubarajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARAJE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	SERIÇOS PRELIMINARES						77.677,08
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	341,05	2.046,30
1.2	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	3,00	599,54	1.798,62
1.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.084,90	0,25	521,23
1.4	C4617	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	SEINFRA	UT	120,00	26,75	3.210,00
1.5	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	972,12	972,12
1.6	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1.773,50	22,92	40.648,62
1.7	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	12,00	45,56	546,72
1.8	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	266,03	86,30	22.958,39
1.9	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	12,00	414,59	4.975,08
2	PISOS						126.547,64
2.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.449,70	39,59	57.393,62
2.2	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	73,40	44,17	3.242,08
2.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	181,50	50,77	9.214,76
2.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	234,10	23,39	5.475,60
2.5	C1586	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	SEINFRA	M2	154,90	111,71	17.303,88
2.6	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	245,00	54,28	13.298,60
2.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	45,38	110,22	5.001,78
2.8	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	73,40	212,77	15.617,32
3	LETREIRO (UBAJARA)						16.906,18
3.1	C3182	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	SEINFRA	M3	2,15	8,04	17,29
3.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	2,15	416,65	895,80
3.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	1,38	601,67	830,30
3.4	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,32	6,11	63,06
3.5	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	10,32	30,41	313,83
3.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,32	68,93	711,36
3.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	10,32	10,63	109,70
3.8	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	18,72	524,91	9.826,32
3.9	UBJ/03	ESTRUTURA DE METALON PARA BASE DE REVESTIMENTO TIPO "REYNOBOND"	Composições	M2	9,36	442,15	4.138,52
4	BRINQUEDOPRAÇA						22.713,78
4.1	C3178	PLAYGROUND RÚSTICO INFANTIL- BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições	UN	1,00	13.464,14	13.464,14
4.2	C0054	ESCORREGADOR - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições	UN	2,00	3.503,50	7.007,00
4.3	C1400	GANGORRA DUPLA - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições	UN	1,00	2.242,64	2.242,64
5	PINTURA						2.133,36
5.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	88,58	22,90	2.028,48
5.2	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	23,41	4,48	104,88
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						81.692,66
6.1	UBJ/01	LUMINÁRIA 04 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIA LED 120W, INCLUSIVE O POSTE	Composições	UN	7,00	5.822,94	40.760,58
6.2	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,75	243,02	425,29

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO DE TOTAL R\$
6.3	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M2	1,75	195,74	342,55
6.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	268,00	8,05	2.157,40
6.5	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	268,00	9,06	2.428,08
6.6	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.299,77	1.299,77
6.7	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	7,00	255,99	1.791,93
6.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	33,00	6,03	198,99
6.9	I13290	Refletor simples LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	15,00	125,64	1.884,60
6.10	I0277	BRAÇO METALICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	11,00	23,53	258,83
6.11	S11999	Luminária em LED para iluminação pública, 150W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	ORSE	un	11,00	1.525,44	16.779,84
	I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	30,09	240,72
6.13	I1204	FUSIVEL DIAZED 25A	SEINFRA	UN	8,00	2,00	16,00
6.14	PESQ.UBJ	POSTE COLONIAL EM ALUMÍNIO FUNDIDO TAM 3,94M, COM 02 GLOBOS EM VIDRO OU ACRÍLICO, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 3430,	Composições	UN	4,00	3.277,02	13.108,08
7	URBANIZAÇÃO						25.763,73
7.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	24,00	884,80	21.235,20
7.2	UBJ/02	LIXEIRA CIRCULAR DE MANILHA COM PISO CIMENTADO INCLUSIVE PINTURA EXTERNA EM LATEX D-60CM	Composições	UN	8,00	140,75	1.126,00
7.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	168,90	16,68	2.817,25
7.4	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	16,00	36,58	585,28
8	SERVIÇOS DIVERSOS						731,80
8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	625,47	1,17	731,80
						VALOR BDI:	70.833,25
						VALOR ORÇAMENTO:	354.166,23
						VALOR TOTAL:	424.999,48
Quatrocentos e Vinte e Quatro Mil Novecentos e Noventa e Nove reais e Quarenta e Oito centavos							

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	23,44	3,98
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	83,63	83,63
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	30,19	5,13
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	47,05	70,58
TOTAL Material:					163,32	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,55	46,65
TOTAL Mão de Obra:					171,27	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	516,77	6,46
TOTAL Serviço:					6,46	

VALOR:	341,05
VALOR SEM ENCARGOS:	233,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):	107,61
VALOR COM ENCARGOS:	341,05
VALOR BDI (20.00%):	68,21
QUANTIDADE:	6,00

1.2. C4994 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M (MÊS)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12469	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	599,54	599,54
TOTAL Material:					599,54	

VALOR:	599,54
VALOR SEM ENCARGOS:	599,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	599,54
VALOR BDI (20.00%):	119,91
QUANTIDADE:	3,00

1.3. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

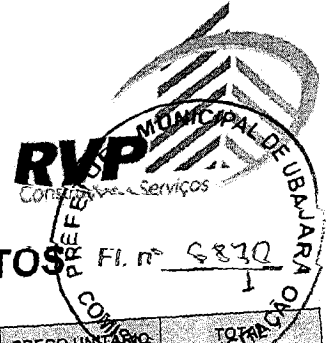
Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	72,52	0,07
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,66	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,30	0,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,07	

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

OBJETO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Uajarara

PREFEITURA: RFP 01
 MUNICÍPIO DE UBAJARA/CE
 LICITAÇÃO Nº 001/2017
 PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS
 PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
 LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOÇA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA H	0,00400000	16,77	0,07
12382 NIVELADOR	SEINFRA M	0,00200000	24,86	0,05
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA H	0,00200000	30,34	0,06
TOTAL Mão de Obra:				0,18
VALOR:				0,25
VALOR SEM ENCARGOS:				0,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):				0,11
VALOR COM ENCARGOS:				0,25
VALOR BDI (20.00%):				0,05
QUANTIDADE:				2.084,90

1.4. C4617 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA (UT)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12140 TRABALHO PROFISSIONAL	SEINFRA UT	1,00000000	26,75	26,75
TOTAL Mão de Obra:				26,75
VALOR:				26,75
VALOR SEM ENCARGOS:				14,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):				12,20
VALOR COM ENCARGOS:				26,75
VALOR BDI (20.00%):				5,35
QUANTIDADE:				120,00

1.5. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1020 ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA UN	1,00000000	14,74	14,74
10403 CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA UN	1,00000000	75,48	75,48
10405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA M	10,00000000	5,47	54,70
10409 CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L. COM TAMPA	SEINFRA UN	0,50000000	284,62	142,31
12367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA M	10,00000000	25,59	255,90
12369 LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA M	5,00000000	11,37	56,85
12410 PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA KG	0,50000000	13,18	6,59
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA M	4,00000000	6,41	25,64
TOTAL Material:				632,25

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA H	8,00000000	20,77	166,16
12543 SERVENTE	SEINFRA H	8,00000000	15,55	124,40
TOTAL Mão de Obra:				290,56

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA M3	0,12500000	394,77	49,35
TOTAL Serviço:				49,35

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Uabajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	972,12
VALOR SEM ENCARGOS:	779,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):	193,09
VALOR COM ENCARGOS:	972,12
VALOR BDI (20.00%):	194,42
QUANTIDADE:	1,00

1.6. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,77	2,70
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,55	20,22
TOTAL Mão de Obra:					22,92

VALOR:	22,92
VALOR SEM ENCARGOS:	8,20
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,72
VALOR COM ENCARGOS:	22,92
VALOR BDI (20.00%):	4,58
QUANTIDADE:	1.773,50

1.7. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,55	45,56
TOTAL Mão de Obra:					45,56

VALOR:	45,56
VALOR SEM ENCARGOS:	16,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	29,48
VALOR COM ENCARGOS:	45,56
VALOR BDI (20.00%):	9,11
QUANTIDADE:	12,00

1.8. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	130,14	4,55
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,21	1,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:					5,99

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	58,16	63,98
TOTAL Material:					63,98

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,55	16,33
TOTAL Mão de Obra:					16,33

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubarajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	86,30
VALOR SEM ENCARGOS:	74,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,42
VALOR COM ENCARGOS:	86,30
VALOR BDI (20.00%):	17,26
QUANTIDADE:	266,03

1.9. C3347 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	63,11	72,58
TOTAL Material:					72,58

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,77	103,85
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	15,55	108,85
TOTAL Mão de Obra:					212,70

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	431,02	129,31
TOTAL Serviço:					129,31

VALOR:	414,59
VALOR SEM ENCARGOS:	251,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	163,13
VALOR COM ENCARGOS:	414,59
VALOR BDI (20.00%):	82,92
QUANTIDADE:	12,00

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	27,11	2,05
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,21	0,17
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,22

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	64,49	3,66
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	57,76	0,38
I9513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,54	27,54
TOTAL Material:					31,58

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,77	3,31
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,55	2,48
TOTAL Mão de Obra:					5,79

VALOR:	39,59
VALOR SEM ENCARGOS:	35,09

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Uabajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,50
VALOR COM ENCARGOS:	39,59
VALOR BDI (20.00%):	7,92
QUANTIDADE:	1.449,70

2.2. C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	64,49	1,57
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	0,54	3,95
TOTAL Material:					5,52	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	15,55	17,88
TOTAL Mão de Obra:					38,65	

VALOR:	44,17
VALOR SEM ENCARGOS:	20,10
VALOR ENCARGOS (83.85%):	24,07
VALOR COM ENCARGOS:	44,17
VALOR BDI (20.00%):	8,83
QUANTIDADE:	73,40

2.3. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	6,22
TOTAL Mão de Obra:					12,45	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	70,33	0,21
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	361,46	0,25
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,48	1,12
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	35,92	35,92
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,21	0,82
TOTAL Serviço:					38,32	

VALOR:	50,77
VALOR SEM ENCARGOS:	25,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	25,36
VALOR COM ENCARGOS:	50,77
VALOR BDI (20.00%):	10,15
QUANTIDADE:	181,50

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Uajara - CE, 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	SEINFRA	M	1,00000000	3,29	3,29
FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)					
TOTAL Material:					3,29

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
I2543	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL Mão de Obra:					7,01

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	SEINFRA	M2	0,25000000	4,48	1,12
C3268	SEINFRA	M3	0,03400000	329,29	11,20
C3211	SEINFRA	M3	0,03700000	3,99	0,15
C2784	SEINFRA	M3	0,01500000	41,21	0,62
TOTAL Serviço:					13,09

VALOR:	23,39
VALOR SEM ENCARGOS:	15,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,31
VALOR COM ENCARGOS:	23,39
VALOR BDI (20.00%):	4,68
QUANTIDADE:	234,10

2.5. C1586 - LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I109	SEINFRA	M3	0,01820000	64,49	1,17
I0441	SEINFRA	KG	2,73000000	1,05	2,87
I0805	SEINFRA	KG	2,80000000	0,54	1,51
I1332	SEINFRA	M2	1,10000000	48,63	53,49
TOTAL Material:					59,04

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	SEINFRA	H	1,60000000	20,77	33,23
I2543	SEINFRA	H	1,25000000	15,55	19,44
TOTAL Mão de Obra:					52,67

VALOR:	111,71
VALOR SEM ENCARGOS:	79,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	32,58
VALOR COM ENCARGOS:	111,71
VALOR BDI (20.00%):	22,34
QUANTIDADE:	154,90

2.6. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,87	1,19
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	81,49	0,81
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,00

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	58,16	8,72
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO) -	SEINFRA	M3	0,15000000	63,11	9,47
TOTAL Material:						18,19

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:						15,56

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	431,02	18,53
TOTAL Serviço:						18,53

VALOR:	54,28
VALOR SEM ENCARGOS:	39,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,82
VALOR COM ENCARGOS:	54,28
VALOR BDI (20.00%):	10,86
QUANTIDADE:	245,00

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	64,49	1,17
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,05	2,87
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,54	1,51
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	47,27	52,00
TOTAL Material:						57,55

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	20,77	33,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	15,55	19,44
TOTAL Mão de Obra:						52,67

VALOR:	110,22
VALOR SEM ENCARGOS:	77,64
VALOR ENCARGOS (83.85%):	32,58
VALOR COM ENCARGOS:	110,22
VALOR BDI (20.00%):	22,04
QUANTIDADE:	45,38

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Uajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

2.8. C4833 - PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9143 PISO EMBORRACHADO E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, PIGMENTADA E ATÓXICA (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	212,77	212,77

TOTAL Material: 212,77

VALOR:	212,77
VALOR SEM ENCARGOS:	212,77
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	212,77
VALOR BDI (20.00%):	42,55
QUANTIDADE:	73,40

3.1. C3182 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00274510	46,77	0,13
I0688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01686275	151,64	2,56
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	84,52	0,02
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	271,68	2,61
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	73,81	0,00
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	230,36	2,26

TOTAL Equipamento Custo Horário: 7,58

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	15,55	0,46

TOTAL Mão de Obra: 0,46

VALOR:	8,04
VALOR SEM ENCARGOS:	7,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,85
VALOR COM ENCARGOS:	8,04
VALOR BDI (20.00%):	1,61
QUANTIDADE:	2,15

3.2. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	64,49	23,53
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,54	59,13
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	63,11	69,42

TOTAL Material: 152,08

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,77	124,62
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,55	139,95

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Uabajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	319,61
VALOR:	416,65
VALOR SEM ENCARGOS:	251,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	165,57
VALOR COM ENCARGOS:	416,65
VALOR BDI (20.00%):	83,33
QUANTIDADE:	2,15

3.3. C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,65	152,75
TOTAL Material:					152,75	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,77	176,55
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,55	143,06
TOTAL Mão de Obra:					319,61	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	431,02	129,31
TOTAL Serviço:					129,31	

VALOR:	601,67
VALOR SEM ENCARGOS:	372,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):	229,04
VALOR COM ENCARGOS:	601,67
VALOR BDI (20.00%):	120,33
QUANTIDADE:	1,38

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	64,49	0,39
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,54	1,31
TOTAL Material:					1,70	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
TOTAL Mão de Obra:					4,41	

VALOR:	6,11
VALOR SEM ENCARGOS:	3,35
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,76
VALOR COM ENCARGOS:	6,11
VALOR BDI (20.00%):	1,22
QUANTIDADE:	10,32

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Uabajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTO

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	64,49	1,57
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	0,54	3,94
TOTAL Material:					5,51	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL Mão de Obra:					24,90	

VALOR:	30,41
VALOR SEM ENCARGOS:	14,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,55
VALOR COM ENCARGOS:	30,41
VALOR BDI (20.00%):	6,08
QUANTIDADE:	10,32

3.6. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1308	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	1,94	7,76
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	31,84	35,02
TOTAL Material:					42,78	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,77	14,95
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	11,20
TOTAL Mão de Obra:					26,15	

VALOR:	68,93
VALOR SEM ENCARGOS:	52,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,25
VALOR COM ENCARGOS:	68,93
VALOR BDI (20.00%):	13,79
QUANTIDADE:	10,32

3.7. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	2,27
TOTAL Material:					2,27

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	4,78
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	3,58
TOTAL Mão de Obra:					8,36

VALOR:	10,63
VALOR SEM ENCARGOS:	5,43
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,20
VALOR COM ENCARGOS:	10,63
VALOR BDI (20.00%):	2,13
QUANTIDADE:	10,32

3.8. C2222 - REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10024	ADESIVO DE CONTATO	SEINFRA	KG	1,25000000	12,44
11821	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	1,15000000	235,67
TOTAL Material:					248,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,50000000	58,70
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,50000000	72,70
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,50000000	72,70
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	72,70
TOTAL Mão de Obra:					276,80

VALOR:	524,91
VALOR SEM ENCARGOS:	357,39
VALOR ENCARGOS (83.85%):	167,52
VALOR COM ENCARGOS:	524,91
VALOR BDI (20.00%):	104,98
QUANTIDADE:	18,72

3.9. UBJ/03 - ESTRUTURA DE METALON PARA BASE DE REVESTIMENTO TIPO "REYNOBOND" (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16700	ABRÇAÇADEIRAS EM FERRO BARRA CHATA 1/4" PINTURA EPOXI C/PARAFUSOS	SEINFRA	UN	3,00000000	115,02
16699	PLACA EM CHAPA GALV. C/ESTRUT. INT. METALON, PINT.ESMALTE SINT. E IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES	SEINFRA	M2	0,70000000	222,17
TOTAL Material:					337,19

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,00000000	41,54
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,55

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubaiana - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra: 87,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
/0/	ENCARGOS COMPLEMENTARES	Composições	-	1,00000000	47,87	47,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						47,87
VALOR:						442,15
VALOR SEM ENCARGOS:						407,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):						35,06
VALOR COM ENCARGOS:						442,15
VALOR BDI (20.00%):						88,43
QUANTIDADE:						9,36

4.1. C3178 - PLAYGROUND RÚSTICO INFANTIL- BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
(01)	PLAYGROUND RÚSTICO INFANTIL- BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições	UN	1,00000000	13.464,14	13.464,14
TOTAL Material:						13.464,14
VALOR:						13.464,14
VALOR SEM ENCARGOS:						13.464,14
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						13.464,14
VALOR BDI (20.00%):						2.692,83
QUANTIDADE:						1,00

4.2. C0054 - ESCORREGADOR - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
(02)	ESCORREGADOR - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições	UN	1,00000000	3.503,50	3.503,50
TOTAL Material:						3.503,50
VALOR:						3.503,50
VALOR SEM ENCARGOS:						3.503,50
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						3.503,50
VALOR BDI (20.00%):						700,70
QUANTIDADE:						2,00

4.3. C1400 - GANGORRA DUPLA - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
(03)	GANGORRA DUPLA - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições	UN	1,00000000	2.242,64	2.242,64
TOTAL Material:						2.242,64
VALOR:						2.242,64
VALOR SEM ENCARGOS:						2.242,64

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubaiana - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIANA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2.242,64
VALOR BDI (20.00%):	448,53
QUANTIDADE:	1,00

5.1. C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	5,20	0,42
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	23,49	5,87
TOTAL Material:					6,29	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	6,22
TOTAL Mão de Obra:					16,61	

VALOR:	22,90
VALOR SEM ENCARGOS:	12,62
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,28
VALOR COM ENCARGOS:	22,90
VALOR BDI (20.00%):	4,58
QUANTIDADE:	88,58

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,10	0,33
TOTAL Material:					0,33	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
TOTAL Mão de Obra:					4,15	

VALOR:	4,48
VALOR SEM ENCARGOS:	1,98
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,50
VALOR COM ENCARGOS:	4,48
VALOR BDI (20.00%):	0,90
QUANTIDADE:	23,41

6.1. UBJ/01 - LUMINÁRIA 04 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LUMINÁRIA LED 120W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00000000	30,09	120,36
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	12,00000000	6,50	78,00
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	33,34	33,34
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	12,00000000	3,34	40,08

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubarajara - CE. 01

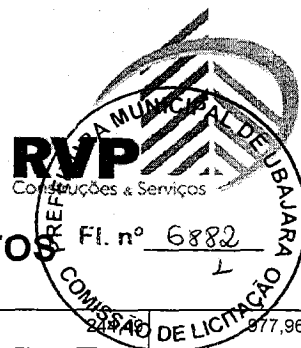
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	4,00000000		877,96
MERC/UBJ	LUMINÁRIA VIÁRIA LED 120W	Composições	UN	4,00000000	523,85	2.095,40
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	124,13	124,13
TOTAL Material:						3.469,27

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,20000000	16,77	53,66
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	9,00000000	20,77	186,93
TOTAL Mão de Obra:					240,59	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
ENC.UBJ	ENCARGOS COMPLEMENTARES	Composições	-	1,00000000	205,22	205,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					205,22	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.907,86	1.907,86
TOTAL Serviço:					1.907,86	

VALOR:	5.822,94
VALOR SEM ENCARGOS:	5.523,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):	299,64
VALOR COM ENCARGOS:	5.822,94
VALOR BDI (20.00%):	1.164,59
QUANTIDADE:	7,00

6.2. C0635 - CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,09900000	64,49	6,38
41	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	10,00000000	1,05	10,50
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,54	9,72
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	159,00000000	0,55	87,45
TOTAL Material:					114,05	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	20,77	66,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,02000000	15,55	62,51
TOTAL Mão de Obra:					128,97	

VALOR:	243,02
VALOR SEM ENCARGOS:	162,57
VALOR ENCARGOS (83.85%):	80,45
VALOR COM ENCARGOS:	243,02
VALOR BDI (20.00%):	48,60
QUANTIDADE:	1,75

6.3. C2299 - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA (M2)

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubajara - CE. 01

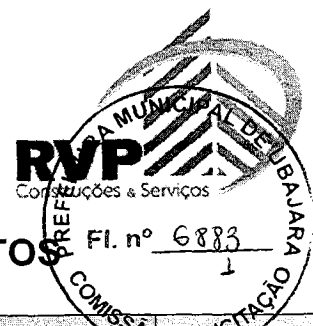
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	7,91	41,69
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	9,60	0,86
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	64,49	2,13
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	72,79	2,91
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	28,98	11,59
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,00000000	0,54	8,64
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	9,56	1,15
TOTAL Material:						68,97

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	16,77	7,71
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	16,77	40,58
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	20,77	9,55
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	20,77	50,26
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL Mão de Obra:						126,77

VALOR:	195,74
VALOR SEM ENCARGOS:	118,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	77,61
VALOR COM ENCARGOS:	195,74
VALOR BDI (20.00%):	39,15
QUANTIDADE:	1,75

6.4. C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,11	3,17
TOTAL Material:						3,17

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	16,77	2,18
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	20,77	2,70
TOTAL Mão de Obra:						4,88

VALOR:	8,05
VALOR SEM ENCARGOS:	5,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,98
VALOR COM ENCARGOS:	8,05
VALOR BDI (20.00%):	1,61
QUANTIDADE:	268,00

6.5. C1185 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Uajarara - CE. 01

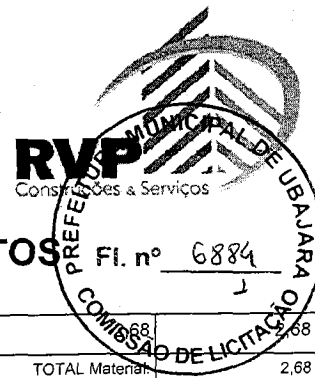
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000		2,68
TOTAL Material:						2,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	2,85
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	3,53
TOTAL Mão de Obra:					6,38

VALOR:	9,06
VALOR SEM ENCARGOS:	5,18
VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,88
VALOR COM ENCARGOS:	9,06
VALOR BDI (20.00%):	1,81
QUANTIDADE:	268,00

6.6. C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	2,58
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	3,03
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	34,82
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	5,44
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	78,28
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	332,55
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,47
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	4,02
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	66,19
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,00000000	590,19
TOTAL Material:					1.119,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	80,50
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	99,70
TOTAL Mão de Obra:					180,20

VALOR:	1.299,77
VALOR SEM ENCARGOS:	1.190,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	109,71
VALOR COM ENCARGOS:	1.299,77
VALOR BDI (20.00%):	259,95
QUANTIDADE:	1,00

6.7. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	52,23
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,33

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubarajara - CE. 01

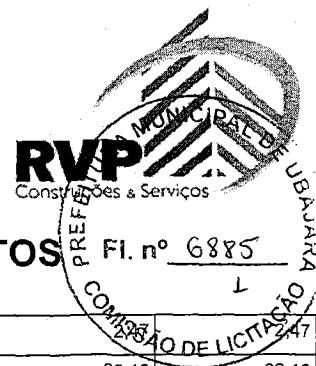
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000		
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	62,10	62,10
TOTAL Material:						166,13

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	16,77	58,70
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
TOTAL Mão de Obra:					89,86	

VALOR:	255,99
VALOR SEM ENCARGOS:	200,99
VALOR ENCARGOS (83.85%):	55,00
VALOR COM ENCARGOS:	255,99
VALOR BDI (20.00%):	51,20
QUANTIDADE:	7,00

6.8. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,87	1,91
TOTAL Material:					1,91	

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,77	1,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,77	2,28
TOTAL Mão de Obra:					4,12	

VALOR:	6,03
VALOR SEM ENCARGOS:	3,53
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,50
VALOR COM ENCARGOS:	6,03
VALOR BDI (20.00%):	1,21
QUANTIDADE:	33,00

6.9. I13290 - Refletor simples LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca G-Ight ou similar (un)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
113290	Refletor simples LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca G-Ight ou similar	ORSE	un	1,00000000	125,64	125,64
TOTAL Material:					125,64	

VALOR:	125,64
VALOR SEM ENCARGOS:	125,64
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	125,64
VALOR BDI (20.00%):	25,13
QUANTIDADE:	15,00

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Ubarajara - CE. 01

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

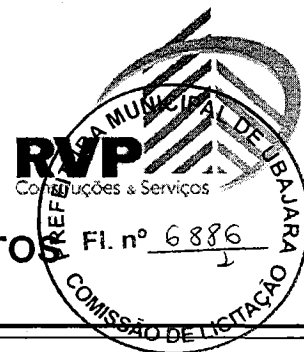
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

6.10. 10277 - BRAÇO METALICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10277	BRAÇO METALICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00000000	23,53	23,53
TOTAL Material:					23,53	

VALOR:	23,53
VALOR SEM ENCARGOS:	23,53
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	23,53
VALOR BDI (20.00%):	4,71
QUANTIDADE:	11,00

6.11. S11999 - Luminária em LED para iluminação pública, 150W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01 (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
112778	Luminária em LED para iluminação pública, 150W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,95, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	1.490,22	1.490,22
TOTAL Material:					1.490,22	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	16,52	16,52
106111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	11,65	11,65
TOTAL Mão de Obra:					28,17	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	3,45	3,45
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	3,60	3,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,05	

VALOR:	1.525,44
VALOR SEM ENCARGOS:	1.510,59
VALOR ENCARGOS (111.51%):	14,85
VALOR COM ENCARGOS:	1.525,44
VALOR BDI (20.00%):	305,09
QUANTIDADE:	11,00

6.12. 10199 - BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	30,09	30,09
TOTAL Material:					30,09	

VALOR:	30,09
VALOR SEM ENCARGOS:	30,09
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	30,09

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para a Construção de 02 (duas) praças no município de Uabajara - CE. 01

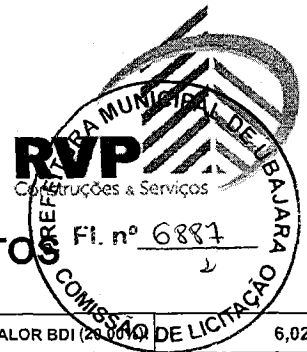
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.087/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

LOTE I: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO ENTORNO DA IGREJA DO SÍTIO TABOCA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (20.00%)	6,02
QUANTIDADE:	8,00

6.13. I1204 - FUSIVEL DIAZED 25A (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1204	SEINFRA	UN	1,00000000	2,00	2,00
TOTAL Material:					2,00
VALOR:					2,00
VALOR SEM ENCARGOS:					2,00
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					2,00
VALOR BDI (20.00%):					0,40
QUANTIDADE:					8,00

6.14. PESQ.UBJ - POSTE COLONIAL EM ALUMÍNIO FUNDIDO TAM 3,94M, COM 02 GLOBOS EM VIDRO OU ACRÍLICO, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO3430, (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PESQ.UBJ	Composições	UN	1,00000000	3.277,02	3.277,02
TOTAL Material:					3.277,02
VALOR:					3.277,02
VALOR SEM ENCARGOS:					3.277,02
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					3.277,02
VALOR BDI (20.00%):					655,40
QUANTIDADE:					4,00

7.1. C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0188	SEINFRA	UN	1,00000000	884,80	884,80
TOTAL Material:					884,80
VALOR:					884,80
VALOR SEM ENCARGOS:					884,80
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					884,80
VALOR BDI (20.00%):					176,96
QUANTIDADE:					24,00

7.2. UBJ/02 - LIXEIRA CIRCULAR DE MANILHA COM PISO CIMENTADO INCLUSIVE PINTURA EXTERNA EM LATEX D-60CM (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,02430000	64,49	1,57
I0805	SEINFRA	KG	7,31000000	0,54	3,95