



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:
08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FERRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA DE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CI.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLIO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,02	108,54
TOTAL Material					108,54
VALOR:					108,50
VALOR SEM ENCARGOS:					106,60
VALOR ENCARGOS:					1,90
VALOR BDI (28,16%):					30,55
VALOR COM BDI:					139,05
QUANTIDADE:					1,00

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	108,50	108,50
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	56,65/80000	0,98	55,52
12702 JURROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,98	4,93
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,98	83,29
TOTAL Material					277,54
VALOR:					277,92
VALOR SEM ENCARGOS:					259,07
VALOR ENCARGOS (83,85%):					18,85
VALOR BDI (28,15%):					78,26
VALOR COM BDI:					356,18
QUANTIDADE:					1,00

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL Mão de Obra					25,30
VALOR:					25,20
VALOR SEM ENCARGOS:					10,88
VALOR ENCARGOS (83,85%):					14,42
VALOR BDI (28,16%):					7,12
VALOR COM BDI:					32,42
QUANTIDADE:					1,00

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

06/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FLORAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLÍDESPORTIVA BRINGLI ZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CF
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,98	44,67
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,98	4,85
TOTAL Material:						74,82
VALOR:						74,94
VALOR SEM ENCARGOS:						59,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):						15,28
VALOR BDI (28.16%):						21,10
VALOR COM BDI:						96,04
QUANTIDADE:						1,00

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12705	OLIO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	4,02	93,47
TOTAL Material:						93,47
VALOR:						93,43
VALOR SEM ENCARGOS:						91,79
VALOR ENCARGOS:						1,64
VALOR BDI (28.16%):						26,31
VALOR COM BDI:						119,74
QUANTIDADE:						1,00


10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	93,43	93,43
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,98	44,67
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,98	4,95
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,57140000	0,98	67,00
TOTAL Material:						235,25
VALOR:						235,54
VALOR SEM ENCARGOS:						217,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):						18,09
VALOR BDI (28.16%):						66,33
VALOR COM BDI:						301,87
QUANTIDADE:						1,00

✗

✗

✗

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FERRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGEL ZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CI A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	PREFEITURA:		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	



C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	85,92	0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHIP)	SEINFRA	H	0,01388889	277,92	3,86
10666	TRATOR DE ESTERAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	14,94	0,05
10779	TRATOR DE ESTERAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHIP)	SEINFRA	H	0,01319444	235,54	3,11
TOTAL Equipamento:						7,02

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTI	SEINFRA	H	0,02777778	15,55	0,43
TOTAL Mão de Obra:						0,43

VALOR:	7,45
VALOR SEM ENCARGOS:	6,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,79
VALOR BDI (28.16%):	2,10
VALOR COM BDI:	9,55
QUANTIDADE:	1,00

I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL Mão de Obra:						25,30

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR BDI (28.16%):	7,12
VALOR COM BDI:	37,42
QUANTIDADE:	1,00

I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	0,98	28,09
12702	JURCS	SEINFRA	H	2,54730000	0,98	2,50
TOTAL Material:						55,89

VALOR:	55,96
VALOR SEM ENCARGOS:	41,04
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,95
VALOR BDI (28.16%):	15,30



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA HE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORIVA BRINCELÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



VALOR COM BDI:	71,72
QUANTIDADE:	1,00

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12752	SEINFRA	16,05000000	4,02	66,93
TOTAL Material:				66,93
VALOR:				66,91
VALOR SEM ENCARGOS:				65,74
VALOR ENCARGOS:				1,17
VALOR BDI (28.16%):				18,84
VALOR COM BDI:				85,75
QUANTIDADE:				1,00

10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	SEINFRA	1,00000000	25,30	25,30
12752	SEINFRA	1,00000000	66,91	66,91
12701	SEINFRA	28,66170000	0,98	28,09
12702	SEINFRA	2,54730000	0,98	2,50
12703	SEINFRA	42,99250000	0,98	42,13
TOTAL Material:				164,93
VALOR:				165,11
VALOR SEM ENCARGOS:				148,25
VALOR ENCARGOS (83.85%):				16,86
VALOR BDI (28.16%):				46,49
VALOR COM BDI:				211,60
QUANTIDADE:				1,00

10661 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	SEINFRA	12,18840000	0,98	11,94
12702	SEINFRA	1,08320000	0,98	1,06
TOTAL Material:				13,00
VALOR:				13,04
VALOR SEM ENCARGOS:				12,82
VALOR ENCARGOS:				0,22
VALOR BDI (28.16%):				3,67
VALOR COM BDI:				16,71

[Handwritten signatures and marks]

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRADA POLIESPORTIVA BRINGILZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CI A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	PREFEITURA:		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

QUANTIDADE: 1,60

10774 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	12,18840000	0,98	11,94
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,08320000	0,98	1,06
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,61770000	0,98	7,47
TOTAL Material:					20,47
VALOR:					20,52
VALOR SEM ENCARGOS:					20,17
VALOR ENCARGOS:					0,35
VALOR BDI (28.16%):					5,78
VALOR COM BDI:					26,30
QUANTIDADE:					1,00

12845 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12564 OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL Mão de Obra:					25,30
VALOR:					25,30
VALOR SEM ENCARGOS:					10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):					14,42
VALOR BDI (28.16%):					7,12
VALOR COM BDI:					32,42
QUANTIDADE:					1,00

10670 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12845 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	8,85170000	0,98	8,67
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,77700000	0,98	0,76
TOTAL Material:					34,73
VALOR:					34,76
VALOR SEM ENCARGOS:					20,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):					14,59
VALOR BDI (28.16%):					9,79
VALOR COM BDI:					41,80
QUANTIDADE:					1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CINTE E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

10783 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12845	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,85170000	0,98
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,77700000	0,98
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,86220000	0,98
TOTAL Material:					46,30
VALOR:					46,36
VALOR SEM ENCARGOS:					31,56
VALOR ENCARGOS (83.85%):					14,80
VALOR BDI (28.16%):					13,05
VALOR COM BDI:					59,41
QUANTIDADE:					1,00



03315 - USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10504	CARRREGADORA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,04533333	55,96
10505	CARRREGADORA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	165,11
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	13,04
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	20,52
10670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	34,76
10783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	46,36
TOTAL Equipamento					11,89
Mão de Obra					
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55
TOTAL Mão de Obra					6,22
VALOR:					18,11
VALOR SEM ENCARGOS:					12,01
VALOR ENCARGOS (83.85%):					6,10
VALOR BDI (28.16%):					5,10
VALOR COM BDI:					23,21
QUANTIDADE:					1,00

03127 - AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP) (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8 000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,06400000	46,23
10693	CAMINHÃO TANQUE 8 000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	157,11
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR (CHP)	SEINFRA	H	0,04466667	61,51
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	176,86

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, ENTORNO DO CENTRO DE FIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NF. CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGFLZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CINTE E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	



10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	41,50	1,91
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	82,91	1,71
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	75,72	3,94
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	215,02	3,15
TOTAL Equipamento						20,86

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12570 FILLER (PO CALCÁRFO)	SEINFRA	KG	66,00000000	0,18	11,88
TOTAL Material					11,88

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	15,55	10,37
TOTAL Mão de Obra					10,37

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	7,45	9,59
C3315 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	18,11	19,02
TOTAL Serviço					28,61

VALOR:	71,55
VALOR SEM ENCARGOS:	53,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,42
VALOR BDI (28.16%):	20,15
VALOR COM BDI:	91,70
QUANTIDADE:	1,00

3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,55	200,75
TOTAL Material					200,75

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL Mão de Obra					155,50

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	7,45	9,06
TOTAL Serviço					9,06

VALOR:	365,38
VALOR SEM ENCARGOS:	250,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):	105,08
VALOR BDI (28.16%):	102,45
VALOR COM BDI:	358,27
QUANTIDADE:	1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CI
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

00588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12495 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,13	0,34
TOTAL Material:					0,34
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12095 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
TOTAL Mão de Obra:					4,15
VALOR:					4,49
VALOR SEM ENCARGOS:					1,98
VALOR ENCARGOS (83.85%):					2,51
VALOR BDI (28.16%):					1,26
VALOR COM BDI:					5,75
QUANTIDADE:					1,00

12815 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	15,55
TOTAL Mão de Obra:					15,55
VALOR:					15,55
VALOR SEM ENCARGOS:					5,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):					10,06
VALOR BDI (28.16%):					4,38
VALOR COM BDI:					19,93
QUANTIDADE:					1,00

10609 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12815 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	15,55
12704 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,40230000	0,98	2,35
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,23200000	0,98	0,23
TOTAL Material:					18,13
VALOR:					18,14
VALOR SEM ENCARGOS:					8,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):					10,11
VALOR BDI (28.16%):					5,11
VALOR COM BDI:					23,25
QUANTIDADE:					1,00

Ⓢ

Ⓢ

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA N.º CONRADO F. DA SILVA POLIESPORTIVA BRINGEL ZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE.	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	



I0753 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	15,55
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,40230000	0,98	2,35
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23200000	0,98	0,23
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,33460000	0,98	1,31
TOTAL Material:						19,44
VALOR:						19,44
VALOR SEM ENCARGOS:						6,32
VALOR ENCARGOS (83,85%):						10,13
VALOR BDI (28,16%):						5,98
VALOR COM BDI:						24,92
QUANTIDADE:						1,43

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL Mão de Obra						18,74
VALOR:						18,74
VALOR SEM ENCARGOS:						7,31
VALOR ENCARGOS (83,85%):						11,43
VALOR BDI (28,16%):						5,28
VALOR COM BDI:						24,02
QUANTIDADE:						1,00

I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,98	1,91
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,98	0,10
TOTAL Material:						20,75
VALOR:						20,75
VALOR SEM ENCARGOS:						9,78
VALOR ENCARGOS (83,85%):						11,47
VALOR BDI (28,16%):						5,84
VALOR COM BDI:						25,59
QUANTIDADE:						1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO E DA QUADRA POLI-ESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12705	CHELO DIESEL	SEINFRA	1	4,52	4,52
TOTAL Material:					4,52
VALOR:					4,52
VALOR SEM ENCARGOS:					4,44
VALOR ENCARGOS:					0,08
VALOR BDI (28,16%):					1,27
VALOR COM BDI:					5,79
QUANTIDADE:					1,00



10600 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12715	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	18,74	18,74
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	4,52	4,52
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	0,98	0,98
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,10	0,10
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,00	1,00
TOTAL Material:					26,27
VALOR:					26,28
VALOR SEM ENCARGOS:					14,71
VALOR ENCARGOS (83,85%):					11,57
VALOR BDI (28,16%):					7,40
VALOR COM BDI:					33,68
QUANTIDADE:					1,00

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12504	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	25,30	25,30
TOTAL Mão de Obra:					25,30
VALOR:					25,30
VALOR SEM ENCARGOS:					10,88
VALOR ENCARGOS (83,85%):					14,42
VALOR BDI (28,16%):					7,12
VALOR COM BDI:					32,42
QUANTIDADE:					1,00

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 03/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NEL CONRADO E DA QUADRA POLI ESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		



Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,98	142,82
12702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,98	12,54
TOTAL Material:						180,66
VALOR:						181,05
VALOR SEM ENCARGOS:						163,91
VALOR ENCARGOS (83.85%):						17,14
VALOR BDI (28.16%):						50,59
VALOR COM BDI:						232,00
QUANTIDADE:						1,00

10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)						
Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,98	142,82
12702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,98	12,54
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	0,98	190,43
TOTAL Material:						371,09
VALOR:						371,96
VALOR SEM ENCARGOS:						351,48
VALOR ENCARGOS (83.85%):						20,48
VALOR BDI (28.15%):						104,74
VALOR COM BDI:						476,70
QUANTIDADE:						1,00

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	16,74	16,74
TOTAL Mão de Obra:						16,74
VALOR:						16,74
VALOR SEM ENCARGOS:						7,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):						11,43
VALOR BDI (28.16%):						5,28
VALOR COM BDI:						24,02
QUANTIDADE:						1,00

10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)						
Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA LSCOLA NELSON CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,98	6,10
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,98	0,54
					TOTAL Material:	25,58



VALOR:	25,40
VALOR SEM ENCARGOS:	13,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,55
VALOR BDI (28.16%):	7,15
VALOR COM BDI:	32,55
QUANTIDADE:	1,00

12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12796	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,02	108,54
					TOTAL Material:	108,54

VALOR:	108,50
VALOR SEM ENCARGOS:	106,60
VALOR ENCARGOS:	1,90
VALOR BDI (28.16%):	30,55
VALOR COM BDI:	139,05
QUANTIDADE:	1,00

12740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	108,50	108,50
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,98	6,10
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,98	0,54
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	0,98	5,34
					TOTAL Material:	139,22

VALOR:	139,25
VALOR SEM ENCARGOS:	125,71
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,54
VALOR BDI (28.16%):	39,21
VALOR COM BDI:	178,46
QUANTIDADE:	1,00

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO F DA QUADRA POLIESPORIVA BRINGEIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	

12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL Mão de Obra						18,74



VALOR:	18,74
VALOR SEM ENCARGOS:	7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR BDI (28.16%):	5,28
VALOR COM BDI:	24,02
QUANTIDADE:	1,00

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,98	12,04
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,98	1,06
TOTAL Material						31,84

VALOR:	31,87
VALOR SEM ENCARGOS:	20,21
VALOR ENCARGOS (93.85%):	11,66
VALOR BDI (28.16%):	8,97
VALOR COM BDI:	40,84
QUANTIDADE:	1,00

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12706	ÓLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	4,02	56,68
TOTAL Material						56,68

VALOR:	56,66
VALOR SEM ENCARGOS:	55,67
VALOR ENCARGOS:	0,99
VALOR BDI (28.16%):	15,96
VALOR COM BDI:	72,62
QUANTIDADE:	1,00

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	56,66	56,66
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,98	12,04
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,98	1,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NEL CONRAJO E DA QUADRA POLÍMICA BRINQUELIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

12705 MANUTENÇÃO

SEINFRA

H

13,65230000

0,98

13,38

TOTAL Material

10,88



VALOR:	101,94
VALOR SEM ENCARGOS:	89,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,88
VALOR BDI (28.16%):	28,71
VALOR COM BDI:	130,65
QUANTIDADE:	1,00

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL Mão de Obra					18,74
VALOR:					18,74
VALOR SEM ENCARGOS:					7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,43
VALOR BDI (28.16%):					5,28
VALOR COM BDI:					24,02
QUANTIDADE:					1,00

10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,98	1,69
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,98	0,07
TOTAL Material					20,50
VALOR:					20,51
VALOR SEM ENCARGOS:					9,00
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,46
VALOR BDI (28.16%):					5,78
VALOR COM BDI:					25,29
QUANTIDADE:					1,00

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,98	1,69
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,98	0,07
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,98	0,94

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA - REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO E DA QUADRA POLÍDESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA - CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		



TOTAL Material:	21,44
VALOR:	21,45
VALOR SEM ENCARGOS:	9,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,47
VALOR BDI (28.16%):	6,04
VALOR COM BDI:	27,49
QUANTIDADE:	1,00

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,87	0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	101,94	6,00
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,51	0,00
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,45	3,79
TOTAL Equipamento:						9,79


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEI DE TONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,15	6,39
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	25,38	1,27
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,85	8,04
12326	FSPOLITA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,70	0,05
12329	FSTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,12	0,42
12535	SÉRIE DE BROCAS S 12 D 22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	602,27	0,30
TOTAL Material:						16,49

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,83	1,28
12543	SERVINTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,55	9,15
TOTAL Mão de Obra:						10,42

VALOR:	36,70
VALOR SEM ENCARGOS:	26,98
VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,72
VALOR BDI (28.16%):	10,33
VALOR COM BDI:	47,03
QUANTIDADE:	1,00

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARRLGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01563333	55,96	0,89
10708	CARRLGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	165,11	4,27
10518	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	161,05	0,00
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04163667	374,96	15,52

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA:
			08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA INFANTIL CONRADO E DA QUADRA POLÍDESPORTIVA BRINDELEZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020169/2022	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CH)	SEINFRA	II	0,00000000	25,40	0,00
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	II	0,04166667	139,25	5,80
					TOTAL Equipamento:	25,40

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26.117,80	10,45
					TOTAL Material:	10,45

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	II	0,20833333	15,55	3,24
					TOTAL Mão de Obra:	3,24

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	36,70	40,37
					TOTAL Serviço:	40,37



VALOR:	80,52
VALOR SEM ENCARGOS:	65,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,07
VALOR BDI (28.16%):	22,67
VALOR COM BDI:	103,19
QUANTIDADE:	1,00

03269 - CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10656	BE TONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CH)	SEINFRA	II	0,00000000	20,75	0,00
10659	BE TONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	II	1,00000000	26,28	26,28
					TOTAL Equipamento:	26,28



Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,55	155,10
					TOTAL Material:	155,10

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	II	6,00000000	15,55	93,30
					TOTAL Mão de Obra:	93,30

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	7,45	6,68
03253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83500000	80,52	67,31
					TOTAL Serviço:	73,99

VALOR:	348,73
VALOR SEM ENCARGOS:	260,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	87,95
VALOR BDI (28.16%):	98,20
VALOR COM BDI:	446,93

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

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTIÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA.	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

QUANTIDADE: 1,00

C3251 - CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CH)	SI INFRA	H	0,00000000	18,14	0,00
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SI INFRA	H	0,10000000	19,45	1,95
TOTAL Equipamento:						1,95
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDEIREIRO	SI INFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
12543	SERVENTE	SI INFRA	H	1,00000000	15,55	15,55
TOTAL Mão de Obra:						17,63
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SI INFRA	M3	0,04750000	348,73	16,58
TOTAL Serviço:						16,58
VALOR:						36,14
VALOR SEM ENCARGOS:						19,64
VALOR ENCARGOS (83,85%):						16,50
VALOR BDI (28,16%):						10,18
VALOR COM BDI:						46,32
QUANTIDADE:						1,00

2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SI INFRA	H	2,65000000	15,55	41,21
TOTAL Mão de Obra:						41,21
VALOR:						41,21
VALOR SEM ENCARGOS:						14,54
VALOR ENCARGOS (83,85%):						26,67
VALOR BDI (28,16%):						11,60
VALOR COM BDI:						52,81
QUANTIDADE:						1,00

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SI INFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL Mão de Obra:						18,74
VALOR:						18,74
VALOR SEM ENCARGOS:						7,31



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E LVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NEL CONRADO E DA QUADRA POLI ESPORTIVA BRINGEL ZÃO NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020105.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



VALOR ENCARGOS (83.35%):	11,43
VALOR BDI (28.16%):	5,28
VALOR COM BDI:	24,02
QUANTIDADE:	1,00

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)



Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12771 CILINDRO DE SILENCIOS	SEINFRA	I	1,05000000	4,02	4,22
TOTAL Material:					4,22
VALOR:					4,22
VALOR SEM ENCARGOS:					4,15
VALOR ENCARGOS:					0,07
VALOR BDI (28.16%):					1,19
VALOR COM BDI:					5,41
QUANTIDADE:					1,00

12725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	II	1,03300000	18,74	18,74
12771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	II	1,00000000	4,22	4,22
12701 DE PRECIAÇÃO	SEINFRA	II	8,24100000	0,98	8,08
12702 JUROS	SEINFRA	II	0,47970000	0,93	0,47
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	II	10,40570000	0,98	10,20
TOTAL Material:					41,71
VALOR:					41,76
VALOR SEM ENCARGOS:					29,93
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,83
VALOR BDI (28.15%):					11,76
VALOR COM BDI:					53,52
QUANTIDADE:					1,00

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	II	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL Mão de Obra:					18,74
VALOR:					18,74
VALOR SEM ENCARGOS:					7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,43
VALOR BDI (28.16%):					5,28

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 30/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAGUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGEÇÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAGUA		

VALOR COM BDI:	24,02
QUANTIDADE:	1,00

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BETEIRA 580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,98	2,22
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,98	0,11
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,98	1,17
TOTAL Material:						22,24
VALOR:						22,25
VALOR SEM ENCARGOS:						10,78
VALOR ENCARGOS (83,85%):						11,49
VALOR BDI (28,16%):						6,27
VALOR COM BDI:						28,52
QUANTIDADE:						1,00

10788 - VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP) (H)

Material	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,03830000	0,98	1,02
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,05180000	0,98	0,05
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,54650000	0,98	0,54
TOTAL Material:						1,61
VALOR:						1,61
VALOR SEM ENCARGOS:						1,58
VALOR ENCARGOS:						0,03
VALOR BDI (28,16%):						0,45
VALOR COM BDI:						2,06
QUANTIDADE:						1,00

C0838 - CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,25	15,89
TOTAL Equipamento:						15,89
Material	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	66,32	60,99
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KC	254,00000000	0,55	139,70
11605	PIDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	72,61	60,70
TOTAL Material:						261,39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA. REFORMA DO CENTRO DE FEIJAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLÍ ESPORTIVA BRINCELIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SE INFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL Mão de Obra:					93,30
VALOR:					373,63
VALOR SEM ENCARGOS:					297,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):					73,14
VALOR BDI (28.16%):					104,37
VALOR COM BDI:					475,00
QUANTIDADE:					1,00



C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SE INFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
12543 SERVENTE	SE INFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL Mão de Obra:					134,84
VALOR:					134,84
VALOR SEM ENCARGOS:					49,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):					85,32
VALOR BDI (28.16%):					37,97
VALOR COM BDI:					172,81
QUANTIDADE:					1,00

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SE INFRA	M3	1,21600000	66,32	80,65
16605 CIMENTO PORTLAND	SE INFRA	KG	365,00000000	0,55	200,75
TOTAL Material:					281,40
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SE INFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL Mão de Obra:					155,50
VALOR:					436,96
VALOR SEM ENCARGOS:					331,43
VALOR ENCARGOS (83.85%):					105,53
VALOR BDI (28.16%):					123,05
VALOR COM BDI:					560,01
QUANTIDADE:					1,00

10312 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 09/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA.	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	II	1,00000000	18,74	18,74
12701	DI PRECIAÇÃO	SEINFRA	II	8,24100000	0,98	8,08
12702	JUROS	SEINFRA	II	0,47970000	0,98	0,47
TOTAL Material:						27,29
VALOR:						27,31
VALOR SEM ENCARGOS:						15,73
VALOR ENCARGOS (83,85%):						11,58
VALOR BDI (28,16%):						7,69
VALOR COM BDI:						35,90
QUANTIDADE:						1,00



C0076 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,05040000	66,32	2,02
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	1,08	4,91
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,55000000	0,55	2,50
12032	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,60000000	0,57	47,88
TOTAL Material:						57,31
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDEREIRO	SEINFRA	II	1,60000000	20,77	33,23
12543	SERVEITE	SEINFRA	II	1,85000000	15,25	26,77
TOTAL Mão de Obra:						60,00
VALOR:						119,31
VALOR SEM ENCARGOS:						79,68
VALOR ENCARGOS (51,85%):						39,63
VALOR BDI (28,16%):						33,60
VALOR COM BDI:						152,91
QUANTIDADE:						1,00

C0218 - ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	8,14	9,36
10193	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,87	0,20
TOTAL Material:						9,56
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR FERREIRO	SEINFRA	II	0,08000000	16,77	1,34
10121	ARMADOR FERREIRO	SEINFRA	II	0,08000000	20,77	1,65
TOTAL Mão de Obra:						2,99



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:
08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINDELEZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA À PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
PREFEITURA:	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUÁ



VALOR:	12,56
VALOR SEM ENCARGOS:	10,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,01
VALOR BDI (28.16%):	3,54
VALOR COM BDI:	16,10
QUANTIDADE:	1,00

C0840 - CONCRETO PMBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002	SE TONELERA ELÉTRICA 580L (CHE)	SEINFRA	H	0,14000000	22,25	15,89
TOTAL Equipamento:						15,89
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88/20000	66,32	58,84
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,55	161,70
11605	FIDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	72,61	60,70
TOTAL Material:						281,24
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL Mão de Obra:						93,30
VALOR:						390,49
VALOR SEM ENCARGOS:						317,00
VALOR ENCARGOS (83.85%):						73,49
VALOR BDI (28.16%):						109,96
VALOR COM BDI:						500,45
QUANTIDADE:						1,00

C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10592	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	23,39	10,06
11691	PONTAL FII / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	12,39	24,78
12408	PREGO 14X18 (1,1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	16,46	4,12
11646	SARRAFCO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,66	7,13
11938	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	9,83	15,73
TOTAL Material:						61,82
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	16,77	22,64
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	20,77	28,04
TOTAL Mão de Obra:						50,68
VALOR:						112,50



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA N.º CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINQUELÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



VALOR SEM ENCARGOS:	80,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	31,95
VALOR BDI (28.16%):	31,58
VALOR COM BDI:	144,18
QUANTIDADE:	1,00

C0173 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21000000	66,32	80,65
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	243,00000000	0,55	133,65
TOTAL Material					214,30

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL Mão de Obra					155,50

VALOR:	369,84
VALOR SEM ENCARGOS:	265,48
VALOR ENCARGOS (83.85%):	104,36
VALOR BDI (28.16%):	194,15
VALOR COM BDI:	473,99
QUANTIDADE:	1,00

C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

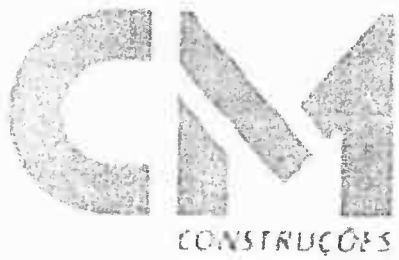
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra					21,79

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	369,84	9,25
TOTAL Serviço					9,25

VALOR:	31,04
VALOR SEM ENCARGOS:	14,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,15
VALOR BDI (28.16%):	8,74
VALOR COM BDI:	38,73
QUANTIDADE:	1,00

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965 DISMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,27	2,91



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE LERIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BIRINGELIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

11725	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,56	2,03
11843	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,66	2,33
11916	TARJA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,33	9,83
TOTAL Material:						17,00

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTERO	SEINFRA	H	1,30000000	16,77	21,80
10498	CARPINTERO	SEINFRA	H	1,30000000	20,77	27,00
TOTAL Mão de Obra:						48,80



VALOR:	65,88
VALOR SEM ENCARGOS:	35,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	30,00
VALOR BDI (28.16%):	13,55
VALOR COM BDI:	84,43
QUANTIDADE:	1,00

C2062 - LASTRO DE BRITA (M3)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	74,36	86,09
TOTAL Material:						86,09

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:						31,10

VALOR:	117,19
VALOR SEM ENCARGOS:	95,56
VALOR ENCARGOS (83.85%):	21,63
VALOR BDI (28.16%):	33,00
VALOR COM BDI:	150,19
QUANTIDADE:	1,00

C2123 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00510000	66,32	0,40
10341	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	1,08	1,32
TOTAL Material:						1,72

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
10543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65000000	15,55	10,11
TOTAL Mão de Obra:						20,50

Handwritten marks at the bottom left of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGUELIÇÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



VALOR:	22,22
VALOR SEM ENCARGOS:	9,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,82
VALOR BDI (28.16%):	6,26
VALOR COM BDI:	28,48
QUANTIDADE:	1,00

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0.03020000	11,63	0,35
TOTAL Mão de Obra					0,35

VALOR:	0,35
VALOR SEM ENCARGOS:	0,19
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,16
VALOR BDI (28.16%):	0,10
VALOR COM BDI:	0,45
QUANTIDADE:	1,00


88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,78	2,78
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,77	0,77
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
TOTAL Encargos Complementares					6,72

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,63	11,63
TOTAL Mão de Obra					11,63

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
TOTAL Serviço					0,35

VALOR:	18,30
VALOR SEM ENCARGOS:	17,73
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,57
VALOR BDI (28.16%):	5,15
VALOR COM BDI:	27,45

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA À PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	PREFEITURA:		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	

QUANTIDADE: 1,00

95332 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002435	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03920000	15,69	0,47
TOTAL Mão de Obra						0,47
VALOR:						0,47
VALOR SEM ENCARGOS:						0,25
VALOR ENCARGOS (83,55%):						0,22
VALOR BDI (28,16%):						0,13
VALOR COM BDI:						0,60
QUANTIDADE:						1,00



88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037270	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,78	2,78
00037274	FAMILIA - ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00037272	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00040460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,77	0,77
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
TOTAL Encargos Complementares:						6,37

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002435	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,69	15,69
TOTAL Mão de Obra						15,69

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
TOTAL Serviço:						0,47
VALOR:						22,48
VALOR SEM ENCARGOS:						15,00
VALOR ENCARGOS (83,55%):						7,48
VALOR BDI (28,16%):						6,33
VALOR COM BDI:						28,81
QUANTIDADE:						1,00

89259 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:
08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NELSON CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA




Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	453.188,94	15,54
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	137.550,00	7,58
TOTAL Equipamento						23,12
VALOR:						23,12
VALOR SEM ENCARGOS:						22,72
VALOR ENCARGOS:						0,40
VALOR BDI (28.16%):						6,51
VALOR COM BDI:						29,63
QUANTIDADE:						1,00

91466 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	453.188,94	2,58
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	137.550,00	0,80
TOTAL Equipamento					3,38	
VALOR:					3,38	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,32	
VALOR ENCARGOS:					0,06	
VALOR BDI (28.16%):					0,95	
VALOR COM BDI:					4,33	
QUANTIDADE:					1,00	

89260 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	453.188,94	3,26
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000730	137.550,00	1,00
TOTAL Equipamento					4,26	
VALOR:					4,26	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,20	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENITRO DE FIBRAS E VENTOS, REFORMA DA ESCOLA NEL CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINQUELÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CI A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	PREFEITURA:		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	



VALOR ENCARGOS:	0,06
VALOR BDI (28.16%):	1,20
VALOR COM BDI:	5,46
QUANTIDADE:	1,00

89252 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)



Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007732	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11000 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CÁBINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	453.188,94	29,14
00003363	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006850	137.550,00	9,48
TOTAL Equipamento:						38,62
VALOR:						38,62
VALOR SEM ENCARGOS:						37,94
VALOR ENCARGOS:						0,68
VALOR BDI (28.16%):						10,88
VALOR COM BDI:						49,50
QUANTIDADE:						1,00

91467 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Materiais	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004251	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	SINAPI	L	26,43000000	7,44	196,64
TOTAL Materiais:						196,64
VALOR:						196,57
VALOR SEM ENCARGOS:						193,13
VALOR ENCARGOS:						3,44
VALOR BDI (28.16%):						55,35
VALOR COM BDI:						251,92
QUANTIDADE:						1,00

95351 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004095	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	H	0,01330000	11,52	0,15
TOTAL Mão de Obra:						0,15
VALOR:						0,15
VALOR SEM ENCARGOS:						0,08

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 06/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLÍSPORTIVA BRINCHELIÇÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA À PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	PREFEITURA:		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,07
VALOR BDI (28.16%):	0,04
VALOR COM BDI:	0.19
QUANTIDADE:	1.00

88286 - MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003/3/0	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,78	2,78
00043488	FPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,75	0,75
0003/3/2	EXAMES - HORISTA (COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
0003/3/3	SEGURO - HORISTA (COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
0003/3/1	TRANSPORTE - HORISTA (COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
TOTAL Encargos Complementares						5,26

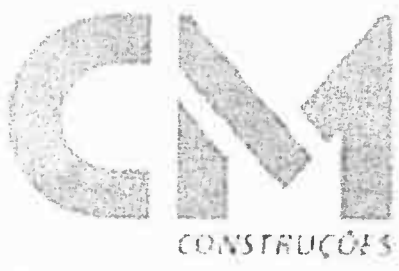
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	H	1,00000000	11,52	11,52
TOTAL Mão de Obra						11,52

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15
TOTAL Serviço						0,15

VALOR:	16,93
VALOR SEM ENCARGOS:	11,52
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,41
VALOR BDI (28.16%):	4,77
VALOR COM BDI:	21,70
QUANTIDADE:	1,00

5928 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DE PRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	23,12	23,12
11466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	3,38	3,38
89269	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,26	4,26

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA:
			08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTACAO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLI ESPORTIVA BRINGEIAO NO MUNICIPIO DE URUOCA-GO.	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CINTE E CINQUENTA) DIAS		
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

88262	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	38,62	38,62
88467	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPLERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	196,57	196,57
88280	MOTORISTA OPERADOR DE MUNK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,93	16,93
					TOTAL Service:	282,88



VALOR:	282,88
VALOR SEM ENCARGOS:	277,83
VALOR ENCARGOS (83.55%):	10,05
VALOR BDI (28.16%):	79,66
VALOR COM BDI:	352,54
QUANTIDADE:	1,00

88825 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	5,173,30	0,33	
						TOTAL Equipamento:	0,33

VALOR:	0,33
VALOR SEM ENCARGOS:	0,33
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (28.16%):	0,09
VALOR COM BDI:	0,42
QUANTIDADE:	1,00

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	5,173,30	0,04	
						TOTAL Equipamento:	0,04

VALOR:	0,04
VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (28.16%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,05
QUANTIDADE:	1,00

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, RIFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, RIFORMA DA ESCOLA NEOLÓGICA E DA POLIESPORTIVA BRINQUELÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

Serviço	DESCR. SERVIÇO	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR JUROS AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:						0,37
VALOR:						0,37
VALOR SEM ENCARGOS:						0,37
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI (28.16%):						0,10
VALOR COM BDI:						0,47
QUANTIDADE:						1,00

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento	DESCR. EQUIPAMENTO	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	5,1/3,30	0,36
TOTAL Equipamento:						0,36
VALOR:						0,36
VALOR SEM ENCARGOS:						0,36
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI (28.16%):						0,10
VALOR COM BDI:						0,46
QUANTIDADE:						1,00

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

Geral	DESCR. GERAL	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,83	1,04
TOTAL Geral:						1,04
VALOR:						1,03
VALOR SEM ENCARGOS:						1,01
VALOR ENCARGOS:						0,02
VALOR BDI (28.16%):						0,29
VALOR COM BDI:						1,32
QUANTIDADE:						1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2014

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINQUELÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
PREFEITURA:	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

Serviço	DESCR. DETALHADA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
TOTAL Serviço						1,76
VALOR:						1,76
VALOR SEM ENCARGOS:						1,76
VALOR ENCARGOS:						0,02
VALOR BDI (28,16%):						0,50
VALOR COM BDI:						2,26
QUANTIDADE:						1,00



95328 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCR. DETALHADA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003/666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00670000	12,11	0,08
TOTAL Mão de Obra:						0,08
VALOR:						0,08
VALOR SEM ENCARGOS:						0,04
VALOR ENCARGOS (83,55%):						0,04
VALOR BDI (28,16%):						0,02
VALOR COM BDI:						0,10
QUANTIDADE:						1,00

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCR. DETALHADA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003/370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,78	2,78
0003/371	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,75	0,75
0003/372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
0003/373	FLISRAMLNTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
0003/373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
0003/371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
TOTAL Encargos Complementares:						5,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 08/11/2022

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINDELEZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

PREFEITURA:

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

LOTE 01: URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	12,11	12,11
TOTAL Mão de Obra					12,11

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL Serviço					0,08

VALOR:	17,45
VALOR SEM ENCARGOS:	11,80
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,65
VALOR BDI (28.16%):	4,91
VALOR COM BDI:	22,36
QUANTIDADE:	1,00

87298 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	117,50	149,73
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	5/3,61000000	6,59	335,43
TOTAL Material					485,16


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHH DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHH	3,35000000	0,37	1,23
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,03000000	1,76	1,81
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42000000	17,45	77,10
TOTAL Serviço					90,14

VALOR:	568,06
VALOR SEM ENCARGOS:	534,54
VALOR ENCARGOS (83.55%):	33,52
VALOR BDI (28.16%):	155,97
VALOR COM BDI:	728,03
QUANTIDADE:	1,00

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01720000	10,30	0,18
TOTAL Mão de Obra					0,18

VALOR:	0,17
--------	------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FIBRAS E FIBROS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO L. DA QUADRA POLI ESPORTIVA BRINCADEIRA NO MUNICÍPIO DE URUOCA DE A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	PREFEITURA:		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	





VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,08
VALOR BDI (28.16%):	0,05
VALOR COM BDI:	0,22
QUANTIDADE:	1,00

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,78	2,78
00043451	TIPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,13	1,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00043457	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
TOTAL Encargos Complementares:						5,98
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,37	10,37
TOTAL Mão de Obra:						10,37
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99978	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17
VALOR:						16,72
VALOR SEM ENCARGOS:						11,81
VALOR ENCARGOS (83.55%):						4,91
VALOR BDI (28.16%):						4,71
VALOR COM BDI:						21,43
QUANTIDADE:						1,00

102486 - CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002573	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRAIADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83480000	117,90	98,42
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	283,30920000	0,59	167,15
03004704	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,59460000	289,98	172,42
TOTAL Material:						437,99
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89310	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,23830000	16,72	104,30
TOTAL Serviço:						104,30

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA LOCALIZADO E DA POLI-ESPORTIVA BRINDEZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA CI	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

VALOR:	542,16
VALOR SEM ENCARGOS:	503,87
VALOR ENCARGOS (83,55%):	38,29
VALOR BDI (28,16%):	152,67
VALOR COM BDI:	694,83
QUANTIDADE:	1,00

95114 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898 MARTELO DE MOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PI SO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00006400	37.654,17	2,41
TOTAL Equipamento					2,41

VALOR:	2,41
VALOR SEM ENCARGOS:	2,37
VALOR ENCARGOS:	0,04
VALOR BDI (28,16%):	0,68
VALOR COM BDI:	3,09
QUANTIDADE:	1,00

95115 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016 (H)


Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898 MARTELO DE MOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PI SO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00000760	37.654,17	0,29
TOTAL Equipamento					0,29

VALOR:	0,29
VALOR SEM ENCARGOS:	0,28
VALOR ENCARGOS:	0,01
VALOR BDI (28,16%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,37
QUANTIDADE:	1,00

95361 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	SINAPI	H	0,00670000	12,64	0,08
TOTAL Mão de Obra					0,08

VALOR:	0,08
VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS (83,55%):	0,04
VALOR BDI (28,16%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,10

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 05/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA DE CONRADO E DA QUADRA POLÍ-SPORTIVA BRIGEL ZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020199.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	

QUANTIDADE: 1,00

88298 - OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000573/0	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,78	2,78
00043488	LPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000009	0,75	0,75
000243/2	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
000373/3	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
000373/1	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
TOTAL Encargos Complementares:						5,26

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000425/7	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,64	12,64
TOTAL Mão de Obra:						12,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL Serviço						0,08


VALOR:	17,98
VALOR SEM ENCARGOS:	12,09
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,89
VALOR BDI (28.16%):	5,06
VALOR COM BDI:	25,04
QUANTIDADE:	1,00

5952 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,41	2,41
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
80353	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,98	17,98
TOTAL Serviço						20,68

VALOR:	20,68
VALOR SEM ENCARGOS:	14,74
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,94
VALOR BDI (28.16%):	5,82
VALOR COM BDI:	26,50
QUANTIDADE:	1,00



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA N.º CONRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINGEL ZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	

53863 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898 MARTELO DE MOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00008000	37.654,17	3,01
TOTAL Equipamento:					3,01
VALOR:					3,01
VALOR SEM ENCARGOS:					2,96
VALOR ENCARGOS:					0,05
VALOR BDI (28,16%):					0,85
VALOR COM BDI:					3,86
QUANTIDADE:					1,00



5795 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,41	2,41
95115 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
53863 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	3,01	3,01
88298 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,98	17,98
TOTAL Serviço:					23,69
VALOR:					23,69
VALOR SEM ENCARGOS:					17,70
VALOR ENCARGOS (83,55%):					5,99
VALOR BDI (28,16%):					6,67
VALOR COM BDI:					30,36
QUANTIDADE:					1,00

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004/50 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	15,69	0,27
TOTAL Mão de Obra:					0,27
VALOR:					0,26
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (83,55%):					0,12
VALOR BDI (28,16%):					0,07
VALOR COM BDI:					0,33
QUANTIDADE:					1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGUELIÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA - CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,78	2,78
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00037372	LXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,73	0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
TOTAL Encargos Complementares:						6,30

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,69	15,69
TOTAL Mão de Obra:						15,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
TOTAL Serviço:						0,26



VALOR:	22,25
VALOR SEM ENCARGOS:	14,87
VALOR ENCARGOS (83,55%):	7,38
VALOR BDI (28,16%):	6,27
VALOR COM BDI:	28,52
QUANTIDADE:	1,00

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

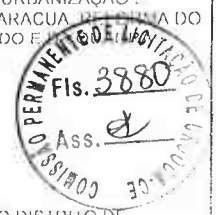
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,77300000	66,32	51,60
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,85	72,30
10835	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,55	121,00
TOTAL Material:						244,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL Mão de Obra:						155,50

VALOR:	400,44
VALOR SEM ENCARGOS:	295,53
VALOR ENCARGOS (83,85%):	104,91
VALOR BDI (28,16%):	112,76
VALOR COM BDI:	513,20
QUANTIDADE:	1,00

(Handwritten marks and signatures)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, CENTRO DE FERRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI-CONRADO E POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	



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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 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 BDI (28.16%):	12,83
VALOR COM BDI:	58,39
QUANTIDADE:	1,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	16,89	0,51
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,55	3,93
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,66	0,50
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,18	2,66
TOTAL Material:					7,60

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
TOTAL Mão de Obra:					30,04

VALOR:	37,64
VALOR SEM ENCARGOS:	19,21
VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,43
VALOR BDI (28.16%):	10,60
VALOR COM BDI:	48,24
QUANTIDADE:	1,00

(Handwritten initials)

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526 CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	29,05	7,55
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	12,39	14,87
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	13,56	3,39
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,66	7,12
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	9,83	11,50
TOTAL Material:					34,43

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	16,77	22,64

(Handwritten initials)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FLIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINDELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020139.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	

10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	20,77	28,04
TOTAL Mão de Obra:						50,69
VALOR:						95,13
VALOR SEM ENCARGOS:						63,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):						31,64
VALOR BDI (28.16%):						26,79
VALOR COM BDI:						121,92
QUANTIDADE:						1,00



C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,77	103,85	
12643 SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,55	124,40	
TOTAL Mão de Obra:						228,25
VALOR:						228,25
VALOR SEM ENCARGOS:						85,74
VALOR ENCARGOS (83.85%):						143,01
VALOR BDI (28.16%):						64,28
VALOR COM BDI:						292,53
QUANTIDADE:						1,00

C2667 - VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10935 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,39	0,84	
11347 TIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,54	0,54	
12250 VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	25,49	6,88	
TOTAL Material:						8,26
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	15,77	4,73	
10095 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31	
TOTAL Mão de Obra:						13,34
VALOR:						21,60
VALOR SEM ENCARGOS:						13,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):						8,24
VALOR BDI (28.16%):						6,08
VALOR COM BDI:						27,68
QUANTIDADE:						1,00

91629 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV -



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E POLIESPORTIVA BRINGELIZAÇÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA CI
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	COMODA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044056	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	374.060,71	12,83
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	97.789,45	5,39
TOTAL Equipamento:						18,22
VALOR:						18,22
VALOR SEM ENCARGOS:						17,90
VALOR ENCARGOS:						0,32
VALOR BDI (28.16%):						5,13
VALOR COM BDI:						23,35
QUANTIDADE:						1,00

91631 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)


Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044056	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	374.060,71	2,13
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	97.789,45	0,57
TOTAL Equipamento:						2,70
VALOR:						2,70
VALOR SEM ENCARGOS:						2,65
VALOR ENCARGOS:						0,05
VALOR BDI (28.16%):						0,76
VALOR COM BDI:						3,46
QUANTIDADE:						1,00

(Handwritten marks)

91630 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044056	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	374.060,71	2,69
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000730	97.789,45	0,71

(Handwritten mark)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLÍSPORTIVA BRINGELÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA DE A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	PREFEITURA:		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	



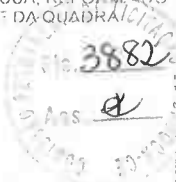
TOTAL Equipamento:	3,40
VALOR:	3,40
VALOR SEM ENCARGOS:	3,35
VALOR ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (28.16%):	0,96
VALOR COM BDI:	4,36
QUANTIDADE:	1,00

91635 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91329 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIÇÃO AF_08/2015	SINAPI	II	1,00000000	18,22	18,22
91631 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	II	1,00000000	2,70	2,70
91650 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS AF_08/2015	SINAPI	II	1,00000000	3,40	3,40
50289 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	II	1,00000000	16,93	16,93
TOTAL Serviço:					41,25
VALOR:					41,25
VALOR SEM ENCARGOS:					35,42
VALOR ENCARGOS (83.55%):					5,83
VALOR BDI (28.16%):					11,62
VALOR COM BDI:					52,87
QUANTIDADE:					1,00

91632 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042045 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTÂNCIA ENTRE FIXOS 4,00 M, POTÊNCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	374.060,71	24,05
00010712 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 9000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	97.739,45	6,74
TOTAL Equipamento:					30,79
VALOR:					30,79
VALOR SEM ENCARGOS:					30,25
VALOR ENCARGOS:					0,54

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIJAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRANTE POLIESPORTIVA BRINGELIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

VALOR BDI (28.16%):	8,67
VALOR COM BDI:	39,46
QUANTIDADE:	1,00

91633 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	SINAPI	L	22,3/000000	7,44	166,43
TOTAL Material					166,43
VALOR:					166,38
VALOR SEM ENCARGOS:					163,46
VALOR ENCARGOS:					2,92
VALOR BDI (28.16%):					46,85
VALOR COM BDI:					213,23
QUANTIDADE:					1,00

91634 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91629	SINAPI	H	1,00000000	18,22	18,22
91631	SINAPI	H	1,00000000	2,70	2,70
91630	SINAPI	H	1,00000000	3,40	3,40
91632	SINAPI	H	1,00000000	30,79	30,79
91633	SINAPI	H	1,00000000	166,38	166,38
88286	SINAPI	H	1,00000000	16,93	16,93
TOTAL Serviço					239,42
VALOR:					238,42
VALOR SEM ENCARGOS:					228,13
VALOR ENCARGOS (83.96%):					9,29
VALOR BDI (28.16%):					67,14
VALOR COM BDI:					305,56
QUANTIDADE:					1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO (QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NIE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINCADEIRA NO MUNICÍPIO DE URUOCA DE A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	Tomada de Preços Nº 0020109/2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO L QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

95390 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503 JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00410000	10,93	0,04
TOTAL Mão de Obra:					0,04
VALOR:					0,04
VALOR SEM ENCARGOS:					0,02
VALOR ENCARGOS (83,55%):					0,02
VALOR BDI (28,16%):					0,01
VALOR COM BDI:					0,05
QUANTIDADE:					1,00



88411 - JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,78	2,78
00043408 LPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00037372 EXAMES - HORISTA (COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,73	0,73
00037373 SEGURO - HORISTA (COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLTADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
TOTAL Encargos Complementares:					6,30



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503 JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,93	10,93
TOTAL Mão de Obra:					10,93

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:					0,04

VALOR:					17,27
VALOR SEM ENCARGOS:					12,15
VALOR ENCARGOS (83,55%):					5,12
VALOR BDI (28,16%):					4,86
VALOR COM BDI:					22,13
QUANTIDADE:					1,00

12744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SFINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
TOTAL Mão de Obra:					22,87

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

VALOR:	22,87
VALOR SEM ENCARGOS:	9,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
VALOR BDI (28.16%):	6,44
VALOR COM BDI:	29,31
QUANTIDADE:	1,00

2743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	4,02	54,67
TOTAL Material:					54,67

VALOR:	54,65
VALOR SEM ENCARGOS:	53,69
VALOR ENCARGOS:	0,96
VALOR BDI (28.16%):	15,39
VALOR COM BDI:	70,04
QUANTIDADE:	1,00

10706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)

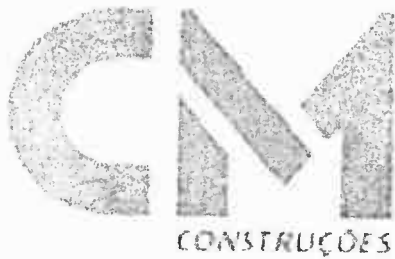
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
12743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	54,65	54,65
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	21,76470000	0,98	21,33
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,93430000	0,98	1,90
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	32,64710000	0,98	31,99
TOTAL Material:					132,74

VALOR:	132,88
VALOR SEM ENCARGOS:	117,93
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,95
VALOR BDI (28.16%):	37,42
VALOR COM BDI:	170,30
QUANTIDADE:	1,00

12844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12563 OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	15,74	15,74
TOTAL Mão de Obra:					15,74

VALOR:	15,74
VALOR SEM ENCARGOS:	7,31



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAGUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NEL CONRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINQUILHÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAGUA.



VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,43
VALOR BDI (28.16%):	5,28
VALOR COM BDI:	21,02
QUANTIDADE:	1,00

12843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12766 OIL O DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	4,02	60,30
TOTAL Material:					60,30
VALOR:					60,28
VALOR SEM ENCARGOS:					59,22
VALOR ENCARGOS:					1,06
VALOR BDI (28.16%):					16,97
VALOR COM BDI:					77,25
QUANTIDADE:					1,00

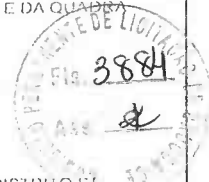
10780 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12044 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12043 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	60,28	60,28
12041 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,98	7,61
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,98	0,83
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	8,72830000	0,98	8,56
TOTAL Material:					96,07
VALOR:					96,07
VALOR SEM ENCARGOS:					83,28
VALOR ENCARGOS (83.85%):					12,79
VALOR BDI (28.16%):					27,05
VALOR COM BDI:					123,12
QUANTIDADE:					1,00

C4282 - FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17550 CRUA	SEINFRA	H	0,04000000	365,28	14,61
11495 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,00400000	2.435,62	9,74
11496 PLACAS METÁLICAS P/ FORMAS	SEINFRA	KG	2,42000000	8,70	21,05
11497 FIBRISO 18X30 (2 3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 18/UN/KG)	SEINFRA	KG	0,04000000	13,79	0,55
TOTAL Material:					45,95
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CI.	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	



10037	AJUDANTE	SEINFRA	II	0,75000000	16,77	12,58
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	II	0,75000000	20,77	15,58
TOTAL Mão de Obra:						28,16
VALOR:						74,10
VALOR SEM ENCARGOS:						56,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):						17,95
VALOR BDI (28.16%):						20,87
VALOR COM BDI:						94,97
QUANTIDADE:						1,00

C4281 - FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10524 CHAPA COMPLENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	1,10000000	39,39	43,33
11495 MADEIRA (PI ROBA)	SEINFRA	M3	0,04000000	2.435,62	97,42
11730 PREÇO 18X30 (2 3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	13,79	2,76
TOTAL Material:					143,51

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	II	0,50000000	16,77	8,39
10498 CARPINTIRO	SEINFRA	II	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL Mão de Obra:					18,78
VALOR:					162,29
VALOR SEM ENCARGOS:					148,34
VALOR ENCARGOS (83.85%):					13,95
VALOR BDI (28.16%):					45,70
VALOR COM BDI:					207,99
QUANTIDADE:					1,00

C0200 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HÍDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	66,32	80,65
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	1,08	174,96
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	0,55	89,10
TOTAL Material:					344,71

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	II	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL Mão de Obra:					155,50
VALOR:					500,36
VALOR SEM ENCARGOS:					393,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):					106,64



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:
08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAGUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAGUÁ



VALOR BDI (28.16%):	140,90
VALOR COM BDI:	641,25
QUANTIDADE:	1,00

C0164 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	66,32	80,65
10809	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,55	267,30
TOTAL Material						347,95
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12142	SERVEANTE	SEINFRA	H	32,45000000	15,55	504,50
TOTAL Mão de Obra						504,50
VALOR:						852,64
VALOR SEM ENCARGOS:						520,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):						322,59
VALOR BDI (28.16%):						240,10
VALOR COM BDI:						1.092,74
QUANTIDADE:						1,00

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	66,32	0,99
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,08	2,35
10809	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,55	1,20
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,67	16,75
TOTAL Material						21,29
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,55	17,42
TOTAL Mão de Obra						38,19
VALOR:						59,44
VALOR SEM ENCARGOS:						35,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):						24,14
VALOR BDI (28.16%):						16,74
VALOR COM BDI:						76,18
QUANTIDADE:						1,00

C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm (M2)

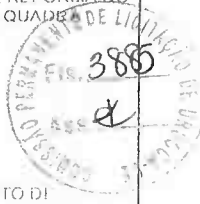


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NELSON CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGEIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA - CE.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	66,32	2,74
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	1,08	6,69
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,55	3,40
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,67	31,49
TOTAL Material					44,32

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PE DREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
12543 SI RVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	15,55	28,61
TOTAL Mão de Obra:					59,77

VALOR:	104,01
VALOR SEM ENCARGOS:	65,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	38,05
VALOR BDI (28.16%):	29,29
VALOR COM BDI:	133,30
QUANTIDADE:	1,00

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,33	10,73
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,87	0,20
TOTAL Material:					10,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,77	1,34
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	1,66
TOTAL Mão de Obra:					3,00

VALOR:	13,93
VALOR SEM ENCARGOS:	11,91
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,02
VALOR BDI (28.16%):	3,92
VALOR COM BDI:	17,85
QUANTIDADE:	1,00

C4429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	66,32	80,65
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,55	160,60
TOTAL Material:					241,25

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Mão de Obra:					1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINCELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

12543 | SERVENTE

SEINFRA

H

32,45000000

15,55

504,00

TOTAL Mão de Obra

504,00



VALOR:	745,90
VALOR SEM ENCARGOS:	415,18
VALOR ENCARGOS (83.85%):	330,72
VALOR BDI (28.16%):	210,05
VALOR COM BDI:	955,95
QUANTIDADE:	1,00

10748 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	0,54230000	0,98	0,53
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,03610000	0,98	0,04
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,28540000	0,98	0,28
12809	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	H	1,00000000	0,00	0,00
TOTAL Material						0,85

VALOR:	0,85
VALOR SEM ENCARGOS:	0,83
VALOR ENCARGOS:	0,02
VALOR BDI (28.16%):	0,24
VALOR COM BDI:	1,09
QUANTIDADE:	1,00

10733 - DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	0,79100000	0,98	0,78
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,03950000	0,98	0,04
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,41630000	0,98	0,41
TOTAL Material						1,23

VALOR:	1,23
VALOR SEM ENCARGOS:	1,20
VALOR ENCARGOS:	0,03
VALOR BDI (28.16%):	0,35
VALOR COM BDI:	1,58
QUANTIDADE:	1,00

10197 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	66,32	80,65




	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA:
			08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA N.º CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA		

10441	CAL HIDRATADA	SLINFRA	KG	182,00000000	1,08	196,56
10805	CIMENTO PORTLAND	SI INFRA	KG	365,00000000	0,55	200,75
					TOTAL Material	477,96

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SI RVENTE	SI INFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
					TOTAL Mão de Obra:	155,50

VALOR:	633,67
VALOR SEM ENCARGOS:	524,70
VALOR ENCARGOS (83.85%):	108,97
VALOR BDI (28.16%):	178,44
VALOR COM BDI:	812,11
QUANTIDADE:	1,00





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


DATA:

28/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA PERFORVA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NA COVARDE E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANQUELAÇÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	MODALIDADE DE PREÇOS Nº 0027/36.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO E TRANSPARENCIA	26.156,52	21,28 %	43,46 %	23,77 %	11,49 %		100,00 %
			5.566,11	11.367,62	6.217,40	3.005,39	26.156,52	
2	URBANIZAÇÃO DAS RUAS NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA	292.156,00	50,00 %	50,00 %				100,00 %
			146.078,00	146.078,00			292.156,00	
3	RECONSTRUÇÃO DA PRAÇA 02	225.186,77		30,00 %	50,00 %	20,00 %		100,00 %
				67.556,03	112.593,39	45.037,35	225.186,77	
4	CONSTRUÇÃO DO QUIOSQUE	170.096,37		50,00 %	30,00 %	20,00 %		100,00 %
				85.048,19	51.028,91	34.019,27	170.096,37	
		713.595,66	151.644,11	310.049,84	169.839,70	82.062,01	0,00	
			151.644,11	461.693,95	631.533,65	713.595,66	713.595,66	713.595,66




 Francisco Claudio Mendes
 ENGº CIVIL
 CREA-CE: 43004/D



COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA N.º CONRADO I DA QUADRA POLÍ-SPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA


COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL		5,67
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
TOTAL		7,70
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		11,15



BDI = 28,16%

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

Francisco Claudio Moura Lillerao
ENGRº CIVIL
CREA-CE: 43954/D

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FLORAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA N.º CONRADO E DA QUADRA POLII SPORTIVA BRINCEI ZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA DE A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	PREFEITURA:		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 01:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA	



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 Adicionai	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

Ⓞ

Ⓞ

Ⓞ



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA : 01/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

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

A + B + C + D



[Signature]
Francisco Claudio
ENGº CIVIL
CREA-CE 42222

[Handwritten marks]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVLN OS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CL
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA



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	Auxilio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxilio 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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA:
		08/11/2022
CM1 CONSTRUÇÕES	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CIENTO E CINQUENTA) DIAS
	LOTE 01:	URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

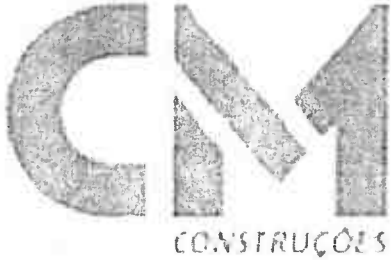



[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

①
✗
✗

	RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA : 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CI	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	288,62
2	ADMINISTRAÇÃO	3.516,36
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.244,70
4	COBERTURA	11.062,32
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	8.507,91
6	PINTURA	17.367,54
7	REVESTIMENTOS	31.890,82
8	PISOS	16.031,70
9	DIVERSOS	11.169,73
VALOR BDI:		23.733,62
VALOR ORÇAMENTO:		82.346,18
VALOR TOTAL:		106.079,80


 Francisco Claudio M...
 ENGº CIVIL
 CREA-CE: 42690





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO EM LOGGERS ENTORNO DA PRACA DA GREGA NO DISTRITO DE PARACURUPÁ REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS REFORMA DA ESCOLA NE CONARADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANQUELAÇÃO NO LULA COMO DE BRUCCANCE

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUÇUCA

MODALIDADE: MODALIDADE DE PREÇOS Nº 0020/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 160 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

LOTE 02: REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES									224,04	64,58	288,62
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,50	28,82	149,36	43,05	192,41	224,04	64,58	288,62
2	ADMINISTRAÇÃO									2.729,75	786,71	3.516,46
2.1	ADM//URU OCA	ADMINISTRAÇÃO	Composições Próprias	%	1,00	28,82	2.729,75	786,71	3.516,46	2.729,75	786,71	3.516,46
3	SERVIÇOS PRELIMINARES									4.847,70	1.397,00	6.244,70
3.1	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	110,00	28,82	44,07	12,70	56,77	4.847,70	1.397,00	6.244,70
4	COBERTURA									8.587,24	2.475,08	11.062,32
4.1	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	20,00	28,82	40,07	11,55	51,62	801,40	231,00	1.032,40
4.2	C2434	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 3% VÃO 24m	SEINFRA	M2	32,00	28,82	181,87	52,41	234,28	5.819,84	1.677,12	7.496,96
4.3	I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	90,00	28,82	1,79	0,52	2,31	161,10	46,80	207,90
4.4	I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	30,00	28,82	0,27	0,08	0,35	8,10	2,40	10,50
4.5	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	32,00	28,82	56,15	16,18	72,33	1.796,80	517,76	2.314,56
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS									6.606,13	1.901,78	8.507,91
5.1	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	28,82	20,59	5,93	26,52	82,36	23,72	106,08
5.2	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	28,82	20,59	5,93	26,52	41,18	11,86	53,04
5.3	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	1,00	28,82	26,91	7,76	34,67	26,91	7,76	34,67
5.4	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	600,00	28,82	5,98	1,72	7,70	3.588,00	1.032,00	4.620,00
5.5	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	15,00	28,82	11,12	3,20	14,32	166,80	48,00	214,80
5.6	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	26,00	28,82	103,88	29,94	133,82	2.700,88	778,44	3.479,32
6	PINTURA									13.482,46	3.885,08	17.367,54
6.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	246,36	28,82	19,29	5,56	24,85	4.752,28	1.369,77	6.122,05

PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA :

08/11/2022



DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUADROSQUE NO ENTORNO DA PRACA DA GREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FERAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRUNO GELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022
PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 02: REFORMA DO CENTRO DE FERAS E EVENTOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
C1615		INTERNAS S/MASSA										
6.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	246,36	28,82	11,81	3,40	15,21	2.909,51	837,63	3.747,14
6.3	C2476	TINTA EPOXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	57,20	28,82	101,76	29,33	131,09	5.820,67	1.677,68	7.498,35
7		REVESTIMENTOS								24.756,13	7.134,69	31.890,82
7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	110,00	28,82	6,15	1,77	7,92	676,50	194,70	871,20
7.2	C3080	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:5	SEINFRA	M2	110,00	28,82	36,71	10,58	47,29	4.038,10	1.163,80	5.201,90
7.3	C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	140,45	28,82	55,40	15,97	71,37	7.780,93	2.242,99	10.023,92
7.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	110,00	28,82	102,71	29,60	132,31	11.298,10	3.256,00	14.554,10
7.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	110,00	28,82	8,75	2,52	11,27	962,50	277,20	1.239,70
8		PISOS								12.444,63	3.587,07	16.031,70
8.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	51,00	28,82	17,05	4,91	21,96	869,55	250,41	1.119,96
8.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	222,00	28,82	52,14	15,03	67,17	11.575,08	3.336,66	14.911,74
9		DIVERSOS								8.668,10	2.501,63	11.169,73
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	796,70	28,82	10,88	3,14	14,02	8.668,10	2.501,63	11.169,73

VALOR BDI: 23.733,62

VALOR ORÇAMENTO: 82.346,18

VALOR TOTAL: 106.079,80

Francisco Claudio M. S.
 ENG. CIVIL
 CREA-CE: 40914/3





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINGUEZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CI
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CINTE E CINQUENTA) DIAS
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1162	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA FSP 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,97	35,67
11109	ESMAIL SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,55	24,55
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,39	55,76
1172b	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,27	2,29
TOTAL Material:						118,27

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVANTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:						31,10



VALOR:	149,36
VALOR SEM ENCARGOS:	127,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):	22,19
VALOR BDI (28.82%):	43,05
VALOR COM BDI:	192,41
QUANTIDADE:	1,50

2.1. ADM//URUOCA - ADMINISTRAÇÃO (%)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16615	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	25,00000000	27,34	683,50
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	25,00000000	81,85	2.046,25
TOTAL Mão de Obra:						2.729,75


VALOR:	2.729,7
VALOR SEM ENCARGOS:	1.366,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1.363,15
VALOR BDI (28.82%):	786,71
VALOR COM BDI:	3.516,46
QUANTIDADE:	1,00

3.1. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12397	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
12543	SERVANTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra:						44,07

VALOR:	44,07
VALOR SEM ENCARGOS:	15,79
VALOR ENCARGOS (83.85%):	28,28
VALOR BDI (28.82%):	12,70
VALOR COM BDI:	56,77

Handwritten marks and signatures.

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA LOREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLÍDESPORTIVA BRINQUELÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA CI	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 02:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS	



QUANTIDADE: 110,00

4.1. C3909 - SOLDA EXOTÉRMICA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1/377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA Nº 90	SEINFRA	UN	1,00000000	25,83	25,83
1/378	IGNIFX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	1,00000000	3,69	3,69
1/379	MOLDE P/ SOLDA TIPO "I" ATÉ 35mm²	SEINFRA	UN	0,04000000	191,27	7,65
TOTAL Material:						37,17

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	II	0,08000000	20,77	1,66
12543	SERVIENTE	SEINFRA	II	0,08000000	15,55	1,24
TOTAL Mão de Obra:						2,90

VALOR:	40,07
VALOR SEM ENCARGOS:	37,63
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,44
VALOR BDI (28,82%):	11,55
VALOR COM BDI:	51,62
QUANTIDADE:	20,00

4.2. C2434 - TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 3%. VÃO 24m (M2)


Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12068	TELHA ZINCADA PRÉ-PINTADA C/ MONTAGEM KP-135	SEINFRA	M2	1,00000000	181,87	181,87
TOTAL Material:						181,87

VALOR:	181,87
VALOR SEM ENCARGOS:	178,69
VALOR ENCARGOS:	3,18
VALOR BDI (28,82%):	52,41
VALOR COM BDI:	234,28
QUANTIDADE:	32,00

4.3. I1215 - GANCHO COM PORCA E ARRUELA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	1,00000000	1,79	1,79
TOTAL Material:						1,79

VALOR:	1,79
VALOR SEM ENCARGOS:	1,76
VALOR ENCARGOS:	0,03
VALOR BDI (28,82%):	0,52
VALOR COM BDI:	2,31

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINCELIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE			
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA			
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022			
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS			
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS			

QUANTIDADE: 90,00

4.4. 11920 - TALA DE AJUSTE (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11920 TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	0,27	0,27
TOTAL Material					0,27
VALOR:					0,27
VALOR SEM ENCARGOS:					0,26
VALOR ENCARGOS:					0,0
VALOR BDI (28.82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,35
QUANTIDADE:					30,00



4.5. 00660 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00660 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA H.26 DESENV.0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	13,74	14,15
11726 PREGO 15x15 (1 1/2" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	15,27	1,07
11734 REBITES	SEINFRA	KG	0,03000000	57,27	1,72
11873 SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,03000000	70,78	2,12
TOTAL Material					19,06
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,32	20,32
TOTAL Mão de Obra					37,09
VALOR:					56,15
VALOR SEM ENCARGOS:					33,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):					22,73
VALOR BDI (28.82%):					16,18
VALOR COM BDI:					72,33
QUANTIDADE:					32,00

5.1. 01095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01095 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,33	9,33
TOTAL Material					9,33
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra					11,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NELSON CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS



VALOR:	20,59
VALOR SEM ENCARGOS:	13,58
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,01
VALOR BDI (28,82%):	5,93
VALOR COM BDI:	26,52
QUANTIDADE:	4,00

5.2. C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,33	9,33
TOTAL Material						9,33

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra						11,26

VALOR:	20,59
VALOR SEM ENCARGOS:	13,58
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,01
VALOR BDI (28,82%):	5,93
VALOR COM BDI:	26,52
QUANTIDADE:	2,00

3. C1101 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

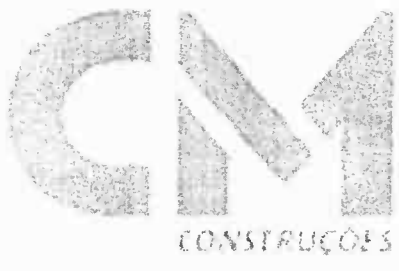
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10989	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	15,65	15,65
TOTAL Material						15,65

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra						11,26

VALOR:	26,91
VALOR SEM ENCARGOS:	20,88
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,13
VALOR BDI (28,82%):	7,76
VALOR COM BDI:	34,67
QUANTIDADE:	1,00

5.4. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NELSON CONRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINCELIZAÇÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS

13229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,83	1,87
TOTAL Material						1,87

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,77	1,84
10042	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,77	2,28
TOTAL Mão de Obra:					4,12	



VALOR:	5,98
VALOR SEM ENCARGOS:	3,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,53
VALOR BDI (28.82%):	1,72
VALOR COM BDI:	7,70
QUANTIDADE:	600,00

5.5. C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

Material	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	5,75	5,97
TOTAL Material						5,97

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	16,77	2,35
10042	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	20,77	2,91
TOTAL Mão de Obra					5,26	

VALOR:	11,12
VALOR SEM ENCARGOS:	7,82
VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,30
VALOR BDI (28.82%):	3,20
VALOR COM BDI:	14,32
QUANTIDADE:	15,00

5.6. C1066 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

Material	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	62,58	62,58
TOTAL Material						62,58

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,77	18,45
10042	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
TOTAL Mão de Obra					41,30	

VALOR:	103,88
VALOR SEM ENCARGOS:	77,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):	26,25

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CI
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS



VALOR BDI (28.82%):	29,94
VALOR COM BDI:	133,82
QUANTIDADE:	26,00

6.1. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,87	1,42
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,23000000	0,54	0,14
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,88	3,55
TOTAL Material						5,11

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,55000000	16,77	9,27
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL Mão de Obra						17,58

VALOR:	18,25
VALOR SEM ENCARGOS:	18,58
VALOR ENCARGOS (63,85%):	8,71
VALOR BDI (28,82%):	5,56
VALOR COM BDI:	24,35
QUANTIDADE:	246,36

6.2. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

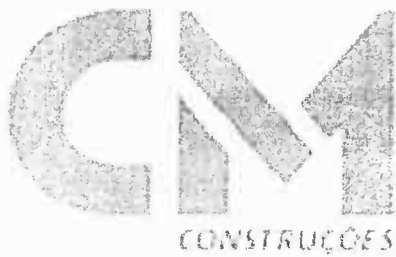
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,49000000	0,54	0,27
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,97	2,01
TOTAL Material						2,28

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra						9,58

VALOR:	11,81
VALOR SEM ENCARGOS:	5,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):	5,87
VALOR BDI (28,82%):	3,49
VALOR COM BDI:	15,21
QUANTIDADE:	266,26

6.3. C2476 - TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINDELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11316	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	1,50000000	2,49
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,80000000	3,76
11855	SF LADOR ACRILICO	SEINFRA	I	0,30000000	3,93
11896	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	I	0,08000000	3,14
12093	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	I	0,35000000	17,13
TOTAL Material:					30,45

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,90000000	31,86
12356	PINTOR	SEINFRA	H	1,90000000	39,46
TOTAL Mão de Obra:					71,32



VALOR:	101,76
VALOR SEM ENCARGOS:	57,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	43,95
VALOR BDI (28.82%):	29,33
VALOR COM BDI:	131,09
QUANTIDADE:	57,20

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

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MI DIA	SEINFRA	M3	0,00610000	0,40
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	1,34
TOTAL Material:					1,74

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12351	PE DREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	2,00
12543	SERVI NTE	SEINFRA	H	0,15000000	2,33
TOTAL Mão de Obra:					4,33


VALOR:	6,15
VALOR SEM ENCARGOS:	3,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,79
VALOR BDI (28.82%):	1,77
VALOR COM BDI:	7,92
QUANTIDADE:	110,00

✕ ✕

7.2. C3050 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5 (M2)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12351	PE DREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	12,46
12543	SERVI NTE	SEINFRA	H	0,60000000	9,33
TOTAL Mão de Obra:					21,79

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGEL ZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	PREFEITURA:		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 02:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS	



C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1.5	SEINFRA	M3	0,02000000	745,90	14,92	
						TOTAL Serviço:	14,92
						VALOR:	36,71
						VALOR SEM ENCARGOS:	16,55
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,16
						VALOR BDI (28.82%):	10,58
						VALOR COM BDI:	47,29
						QUANTIDADE:	110,00

7.3. C4294 - FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

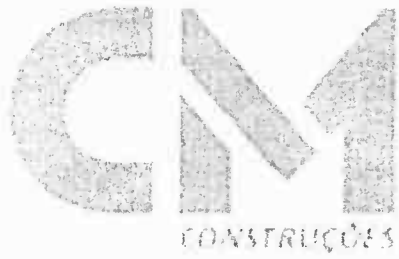
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18292 FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO	SEINFRA	M2	1,00000000	55,40	55,40	
					TOTAL Material:	55,40
					VALOR:	55,40
					VALOR SEM ENCARGOS:	54,43
					VALOR ENCARGOS:	0,97
					VALOR BDI (28.82%):	15,97
					VALOR COM BDI:	71,37
					QUANTIDADE:	110,45

7.4. C4432 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	33,58	36,94	
					TOTAL Material:	36,94

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	20,71	29,00	
12543 SERVIANTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,55	21,77	
					TOTAL Mão de Obra:	50,77

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1.5	SEINFRA	M3	0,02000000	745,90	14,92	
					TOTAL Serviço:	14,92
					VALOR:	102,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	63,84
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	36,87
					VALOR BDI (28.82%):	25,60
					VALOR COM BDI:	52,47
					QUANTIDADE:	110,45

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
			08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E FORTES, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E FORTES		

7.5. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1415	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	3,53
TOTAL Material:					1,49
Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11228	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55
TOTAL Mão de Obra:					36,32
VALOR:					8,75
VALOR SEM ENCARGOS:					4,21
VALOR ENCARGOS (83,85%):					4,54
VALOR BDI (28,82%):					2,52
VALOR COM BDI:					11,27
QUANTIDADE:					110,00



8.1. C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11225	GRAMA TIPO BATAIS E PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	6,31
11077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	105,27
TOTAL Material:					111,58
Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12537	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	16,77
TOTAL Mão de Obra:					3,43
VALOR:					17,05
VALOR SEM ENCARGOS:					14,67
VALOR ENCARGOS (83,85%):					2,38
VALOR BDI (28,82%):					4,91
VALOR COM BDI:					21,96
QUANTIDADE:					51,00

8.2. C1443 - POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL (M2)

Equipamento	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	0,51
TOTAL Equipamento:					0,51
Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10903	CELA	SEINFRA	KG	0,30000000	15,88
11099	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,66000000	3,22
11098	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	0,44



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA DE CONRADO DA SILVA POLIESPORTIVA BRINDEZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CI
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS



10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	17,89	2,68
11101	ESMERIL N 36	SEINFRA	UN	0,10000000	36,17	3,62
11102	ESMERIL N 60	SEINFRA	UN	0,05000000	34,55	1,73
TOTAL Material:						15,16

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	II	0,75000000	16,77	12,58
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	II	1,15000000	20,77	23,89
TOTAL Mão de Obra:					36,47	

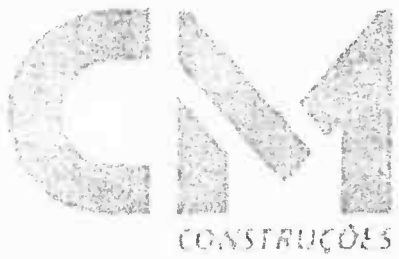
VALOR:	52,14
VALOR SEM ENCARGOS:	29,72
VALOR ENCARGOS (83,85%):	22,42
VALOR BDI (28,82%):	15,03
VALOR COM BDI:	67,17
QUANTIDADE:	222,00

9.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	II	0,70000000	15,55	10,88
TOTAL Mão de Obra:					10,88	

VALOR:	10,88
VALOR SEM ENCARGOS:	3,84
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,04
VALOR BDI (28,82%):	3,14
VALOR COM BDI:	14,02
QUANTIDADE:	796,70

(Handwritten signatures and initials)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NL CONRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINGUELAO NO MUNICIPIO DE URUOCA-CI	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 02:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS	

C4429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0105 AREIA MÉDIA	M3	1,21600000	66,32	80,65
0205 CIMENTO PORTLAND	KG	292,00000000	0,55	160,60
TOTAL Material				241,25

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0242 SERVENTE	H	32,45000000	15,55	504,60
TOTAL Mão de Obra				504,60



VALOR:	745,90
VALOR SEM ENCARGOS:	415,18
VALOR ENCARGOS (61.85%):	330,72
VALOR BDI (28.82%):	214,97
VALOR COM BDI:	950,87
QUANTIDADE:	1,00

03748 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0201 DEPRECIAÇÃO	H	0,54230000	0,98	0,53
0202 JUROS	H	0,03610000	0,98	0,04
0203 MANUTENÇÃO	H	0,28540000	0,98	0,28
0209 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	H	1,00000000	0,00	0,00
TOTAL Material				0,85

VALOR:	0,85
VALOR SEM ENCARGOS:	0,83
VALOR ENCARGOS:	0,02
VALOR BDI (28.82%):	0,24
VALOR COM BDI:	1,09
QUANTIDADE:	1,00

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



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA :

08/11/2022

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAQUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE:	TOVADA DE PREÇOS Nº 0320109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	288,62	100,00 % 288,62					100,00 % 288,62
2	ADMINISTRAÇÃO	3.516,46	7,35 % 258,46	31,65 % 1.112,96	61,00 % 2.145,04			100,00 % 3.516,46
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.244,70	100,00 % 6.244,70					100,00 % 6.244,70
4	COBERTURA	11.062,32	20,00 % 2.212,46	80,00 % 8.849,86				100,00 % 11.062,32
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	8.507,91		100,00 % 8.507,91				100,00 % 8.507,91
6	PINTURA	17.367,54			100,00 % 17.367,54			100,00 % 17.367,54
7	REVESTIMENTOS	31.890,82	100,00 % 31.890,82					100,00 % 31.890,82
8	PISOS	16.031,70		40,00 % 6.412,68	60,00 % 9.619,02			100,00 % 16.031,70
9	DIVERSOS	11.169,73			100,00 % 11.169,73			100,00 % 11.169,73
		106.079,80	40.895,06 40.895,06	24.883,41 65.778,47	40.301,33 106.079,80	0,00 106.079,80	0,00 106.079,80	106.079,80


 Claudio Moura
 ENGR. CIVIL
 CREA/CE-40054/3



	COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA : 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUISQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NIP CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINCELIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS		



COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,13
	TOTAL	6,93
III - IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 28,32%

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








	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA: 08/11/2022
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO E DA QUADRA POLÍDESPORTIVA BRINGEIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	
	PRAZO DE EXECUÇÃO: LOTE 02:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS	



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



 Claudio Mendonça
 ENGº CIVIL
 Nº 1.081.4334/D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

08/11/2022




DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NIF CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 02:	REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS



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

A + B + C + D

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

RESUMO DO ORÇAMENTO				
	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAQUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E VENTOS, REFORMA DA ESCOLA Nº 1 CONTRAÍDO, DA QUADRA POLÍMICA ESPORTIVA BRINQUELÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE.	DATA: 08/11/2022		BDI: 28,82%
	PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022	FONTES: SI INICIAL: 077,1 COM DESCRIÇÃO: 83,85% Composição: PRÓPRIA: 0,00%	HORA: 0,00% MES: 47,76% REF: 05/2021
PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CIENTO E CINQUENTA) DIAS	LOTE 03: REFORMA DA ESCOLA Nº 1 CONTRAÍDO			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	287,57
2	ADMINISTRAÇÃO	1.036,47
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	374,98
4	COBERTURA	15.639,84
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	2.657,60
6	PINTURA	7.692,61
	REVESTIMENTOS	2.030,45
8	DIVERSOS	2.642,19
		VALOR BDI: 7.240,27
		VALOR ORÇAMENTO: 25.121,44
		VALOR TOTAL: 32.361,71



 FRANCISCO AUGUSTO M. S. S.
 ENG.º CIVIL
 CREA-CE: 43824/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA




DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTIÇÃO DE SERVIÇOS URBANIZAD E DE OBRAS NO ENTORNO DA ESCOLA NA
 GRELA NO DISTRITO DE PARACLA, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE QUANTO E DA
 QUADRA POLI ESPORTIVA BRANQUELAÇÃO NO VILAGELO DE URUÇOCA-CE
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUÇOCA
MODALIDADE: TOMBADA DE PREÇOS Nº 020-08-2020
PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 03: REFORMA DA ESCOLA NE CONTRATO

DATA: 05/11/2020 **BDI:** 28,82
FONTE: SENFRA **VERSÃO:** 0271 COV. DESMORÇÃO **HORA:** 03:55 **DATA REF.:**
Composições: PROPL



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES								223,23	64,34	287,57
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SENFRA	V2	1,50	28,82	148,82	42,89	191,71	223,23	64,34	287,57
2		ADMINISTRAÇÃO								804,59	231,88	1.036,47
2.1	ADM.URUJOCA	ADMINISTRAÇÃO	Composições próprias	%	1,00	28,82	904,59	231,88	1.036,47	804,59	231,88	1.036,47
3		SERVIÇOS PRELIMINARES								290,98	84,00	374,98
3.1	C1070	DEVOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CIARGAVASSA	SENFRA	V2	33,60	28,82	8,66	2,50	11,16	290,98	84,00	374,98
4		COBERTURA								12.141,33	3.498,51	15.639,84
4.1	C2200	RETELHAVENTO C/ TELHA CERÁMICA ATÉ 20% NOVA	SENFRA	V2	191,58	28,82	43,45	2,50	56,97	8.337,16	2.432,33	10.739,52
4.2	C3605	VADE RAVENTO P/ TELHA CERÁMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SENFRA	V2	96,40	28,82	36,66	11,14	49,80	3.804,14	1.096,18	4.900,32
5		INSTALAÇÕES ELETRICAS								2.063,00	594,60	2.657,60
5.1	C1638	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SENFRA	UN	20,00	28,82	103,15	29,73	132,88	2.063,00	594,60	2.657,60
6		PINTURA								5.970,94	1.721,67	7.692,61
6.1	C1615	LATEX DUAS DE VÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ VASSA	SENFRA	V2	313,60	28,82	19,04	5,49	24,53	5.970,94	1.721,67	7.692,61
7		REVESTIMENTOS								1.576,17	454,28	2.030,45
7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAVASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENETRAR TRACO 1:3 ESP= 5cm P/ PAREDE	SENFRA	V2	33,60	28,82	6,07	1,75	7,82	203,95	58,20	262,75
7.2	C3037	REBOCO C/ ARGAVASSA DE CIMENTO E AREIA PENETRADA TRACO 1:4	SENFRA	V2	33,60	28,82	40,84	11,77	52,61	1.372,22	395,48	1.767,70
8		DIVERSOS								2.051,20	590,99	2.642,19
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SENFRA	M2	191,88	28,82	10,69	3,08	13,77	2.051,20	590,99	2.642,19
VALOR BDI:												7.240,27
VALOR ORÇAMENTO:												25.121,44
VALOR TOTAL:												32.361,71

CM CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO E DA QUADRA POLI ESPORTIVA BRINGE LIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CI.	DATA: 08/11/2022 BDI: 28,82%	FONTE: SI INFRA	VERSÃO: 027,1 COM DISONERACAO	HORA: 83,85%	MES: 11/2022	REF: 05/2021
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020106/2022	Composições: PROPRIA 0,00% 0,00%				
PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CINTE E CINQUENTA) DIAS	LOTE 03: REFORMA DA ESCOLA NI CONRADO					

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA E.S.P. 0.3MM	SI INFRA	M2	1,02000000	34,97	35,57
11100 L SMALTE SINTETICO	SI INFRA	L	1,00000000	24,55	24,55
11691 PONTALITE / BARROTE DE 3"x3"	SI INFRA	M	4,50000000	12,39	55,76
11725 PREGO 15X15 (1 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 6/2UN/KG)	SI INFRA	KG	0,15000000	15,27	2,29
TOTAL Material:					118,17
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVIÇO	SI INFRA	H	1,96500000	15,55	30,56
TOTAL Mão de Obra:					30,56
VALOR:					148,82
VALOR SEM ENCARGOS:					126,97
VALOR ENCARGOS (83,85%):					21,85
VALOR BDI (28,82%):					42,89
QUANTIDADE:					1,50


2.1. ADM,URUOCA - ADMINISTRAÇÃO (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SI INFRA	H	7,36875000	27,34	201,43
12322 ENGENHEIRO	SI INFRA	H	7,36875000	81,85	603,13
TOTAL Mão de Obra:					804,56
VALOR:					804,56
VALOR SEM ENCARGOS:					402,81
VALOR ENCARGOS (83,85%):					401,73
VALOR BDI (28,82%):					231,88
QUANTIDADE:					1,00

3.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SI INFRA	H	0,04912500	20,77	1,02
12543 SERVIÇO	SI INFRA	H	0,49125000	15,55	7,64
TOTAL Mão de Obra:					8,66
VALOR:					8,66
VALOR SEM ENCARGOS:					3,11
VALOR ENCARGOS (83,85%):					5,55
VALOR BDI (28,82%):					2,50
QUANTIDADE:					33,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CM CONSTRUÇÕES	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO INTERIOR DA PRAÇA DA IGREJA DO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CANTÃO DE FERRAS E VENTOS, REFORMA DA ESCOLA Nº 000001 DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINCADEIRO NO MUNICÍPIO DE URUOCA/CE	DATA: 03/11/2022	BDI: 28,82%	
	PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 000109/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CIENTO CINQUENTA) DIAS	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 07.1 CORREÇÃO DE ERROS
LOTE 03:	REFORMA DA ESCOLA Nº 000001	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 07.1 CORREÇÃO DE ERROS	CORREÇÃO: 83,85%	BDI: 28,82%

4.1. 02109 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12645 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,70	4,20
TOTAL Material:					4,20
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,06075000	20,77	22,45
12543 SERVIANTE	SEINFRA	H	1,03170000	15,55	16,81
TOTAL Mão de Obra:					39,26
VALOR:					43,46
VALOR SEM ENCARGOS:					18,98
VALOR ENCARGOS (83,85%):					24,47
VALOR BDI (28,82%):					12,52
QUANTIDADE:					191,88



4.2. 03065 - MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12403 PREÇO 14X18 (1,12" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,05000000	16,45	0,82
12410 PREÇO 18X18 (2,12" x 18) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	13,56	0,95
TOTAL Material:					1,77
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10641 AJUDANTE DE CARPinteIRO	SEINFRA	H	0,98250000	16,77	16,48
10498 CARPinteIRO	SEINFRA	H	0,98250000	20,77	20,41
TOTAL Mão de Obra:					36,89
VALOR:					38,66
VALOR SEM ENCARGOS:					16,17
VALOR ENCARGOS (83,85%):					22,49
VALOR BDI (28,82%):					11,14
QUANTIDADE:					98,40

5.1. 01638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11371 LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	62,58	62,58
TOTAL Material:					62,58
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,08075000	16,77	18,12
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,08075000	20,77	22,45
TOTAL Mão de Obra:					40,57
VALOR:					103,15



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIJAS E VINHOS, REFORMA DA ESCOLA Nº 1 CONTRATO E DA QUADRA POLÍSPORTIVA BRINCADELO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE

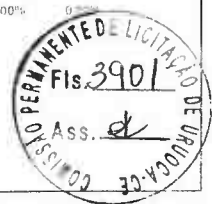
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CINCO E CINQUENTA) DIAS

LOTE 03: REFORMA DA ESCOLA Nº 1 CONTRATO

DATA: 08/11/2022		BDI: 28,82%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	0271 COMITRONI (RAC)	83,85%	4/26	08/2021
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0	



VALOR SEM ENCARGOS:	77,36
VALOR ENCARGOS (83,85%):	25,79
VALOR BDI (28,82%):	29,73
QUANTIDADE:	20,00

6.1. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490 LÍQUIDO S/LADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,37	1,40
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
12096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17600000	20,88	3,55
TOTAL Material					5,11

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34387500	16,77	5,77
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,39300000	20,77	8,16
TOTAL Mão de Obra					13,93

VALOR:	19,04
VALOR SEM ENCARGOS:	10,48
VALOR ENCARGOS (83,85%):	8,56
VALOR BDI (28,82%):	5,49
QUANTIDADE:	313,60

7.1. 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
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	69,37	0,40
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,55	1,34
TOTAL Material					1,74


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09825000	20,77	2,04
12543 SERVIANTE	SEINFRA	H	0,14737500	15,55	2,29
TOTAL Mão de Obra					4,33

VALOR:	6,07
VALOR SEM ENCARGOS:	3,33
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,74
VALOR BDI (28,82%):	1,75
QUANTIDADE:	33,60

7.2. C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58980000	20,77	12,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	DESCRIÇÃO:	COMPARAÇÃO DE EMPREITA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ORGANIZAÇÃO E CUIOSQUE NO INTERNO DA PRAÇA DA PRAÇA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENÁRIO DE TERRAS E VENEZAS, REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUGUAI.	DATA: 08/11/2022	BDI: 28,82%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUGUA.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022	SINISTRA:	07,1 COM DE SINISTRAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
PRAZO DE EXECUÇÃO:	60 (CINQUENTA) DIAS	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOTE 03:	REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO					

0543	SERVI NTE	SINISTRA	H	0,58950000	15,55	9,17
					TOTAL Mão de Obra	21,41

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0055	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/B. TRAÇO 1:4	M3	0,02600000	717,23	19,43
				TOTAL Serviço	19,43



VALOR:	40,84
VALOR SEM ENCARGOS:	19,40
VALOR ENCARGOS (83,85%):	21,44
VALOR BDI (28,82%):	11,77
QUANTIDADE:	33,60

8.1. C1828 - LIMPEZA GERAL (M2)

0543	SERVI NTE	SINISTRA	H	0,68775000	15,55	10,69
					TOTAL Mão de Obra	10,69

VALOR:	10,69
VALOR SEM ENCARGOS:	3,77
VALOR ENCARGOS (83,85%):	6,92
VALOR BDI (28,82%):	3,08
QUANTIDADE:	191,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE, NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FIBRAS E VÍDEOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRAO E DA QUADRA POLÍDESPORTIVA BRINGE LIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CI.	DATA: 08/11/2022		BDI: 28,82%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE	VERSÃO	HORA	
	MODALIDADE:	LOMANIA DE PREÇOS Nº 0020109/2022	SEINFRA	027.1 COM DI SONE RACAO	83,85%	MES
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CINCO E CINQUENTA) DIAS	Composicão:	PRÓPRIA	0,00%	REF.
	LOTE 03:	REFORMA DA ESCOLA NI CONRAO				05/2021



C0165 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	66,32	80,65
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,55	200,75
TOTAL Material:						281,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	li	31,88212500	15,55	495,77
TOTAL Mão de Obra:						495,77

VALOR:	777,23
VALOR SEM ENCARGOS:	451,53
VALOR ENCARGOS (83.85%):	325,70
VALOR BDI (28.82%):	224,00
QUANTIDADE:	1,00

P A
Ⓞ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA, PINTURA E COBERTURA EM TORNO DA PRAÇA DA
 GREJA NO DISTRITO DE PARAGUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA
 QUADRA POLIESPORTIVA BRANQUELAZÃO NO MUNICÍPIO DE URUÁÇU-GO.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUÁÇU-GO

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020/00.2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS


LOTE 03: REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO

DATA:	08/11/2022	BDI1:	28,00%	
FONTE:	VERSAO	HORA	MES	DATA REF.
SA. APROV.	027 - COM DESONERAÇÃO	50,86%	47,76%	05/2021
CANCELAMENTO	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	287,57	100,00 %	287,57				100,00 %
2	ADMINISTRAÇÃO	1.036,47	100,00 %	1.036,47				100,00 %
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	374,98	100,00 %	374,98				100,00 %
4	COBERTURA	15.639,84	100,00 %	15.639,84				100,00 %
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	2.657,60	100,00 %	2.657,60				100,00 %
6	PINTURA	7.692,61	100,00 %	7.692,61				100,00 %
7	REVESTIMENTOS	2.030,45	100,00 %	2.030,45				100,00 %
8	DIVERSOS	2.642,19	100,00 %	2.642,19				100,00 %
		32.361,71	32.361,71	0,00	0,00	0,00	0,00	32.361,71
			32.361,71	32.361,71	32.361,71	32.361,71	32.361,71	32.361,71



Francisco Claudio
 Assessor
 CRM - GO: 411111

COMPOSIÇÃO DO BDI						
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTACÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO INTERNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E VENTOS, REFORMA DA ESCOLA NI CONRAIDO E DA QUADRA POLI ESPORTIVA BRINGE LIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE	DATA : 08/11/2022	BDI : 28,82%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	Fonte	VERSÃO	REF.	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	SI INI RA	07,1 COM DI SONI RAÇÃO	HORA	MES
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	Composição	PRÓPRIA	83,8%	4,76%
	LOTE 03:	REFORMA DA ESCOLA NI CONRAIDO			0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
TOTAL		6,96
III - IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		13,15

BDI = 28,82%

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


 Francisco Claudio
 ENGº
 CREA-CE:






TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 CONSTRUÇÕES	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FERIAS E VINTOS, REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO E DA QUADRA POLI ESPORTIVA BIRINGELIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUCOCA.	DATA : 08/11/2022		BDI : 28,82%		
	PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCOCA	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	LOTE 03: REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO	SINISTRA	027,1 COM TR SONE RAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SLNAI	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	SE CONCI	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 - Infirmidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,89	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

		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FERRAS E VENTOS, REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO E DA QUADRA POLI ESPORTIVA BRINCADEÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CI	DATA : 08/11/2022		BDI : 28,82%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022	SEINFRA	027.1 COM DISCONECÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CINCOE CINQUENTA) DIAS	Compreção	PROPRIA	0,00%	0,00%	
	LOTE 03:	REFORMA DA ESCOLA Nº CONRADO					

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

A + B + C + D




[Signature]
Francisco Claudio M.
ENGR. CIVIL
CREA 001.2

[Signatures]

✗

✗

⊕

RESUMO DO ORÇAMENTO																		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE ATIVIDADES E REVESTIMENTOS, REFORMA DA ESCOLA DE CONRADO E DA QUADRA POLÍDESPORTIVA BRINGELIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE (4)	DATA : 08/11/2022	BDI : 28,82%														
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINISTRA</td> <td>02/1 COM DESONERACAO</td> <td>83,85%</td> <td>4,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composicao</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SINISTRA	02/1 COM DESONERACAO	83,85%	4,76%	05/2021	Composicao	PROPRIA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF														
SINISTRA	02/1 COM DESONERACAO	83,85%	4,76%	05/2021														
Composicao	PROPRIA	0,00%	0,00%															
MODALIDADE:	LOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022																	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																	
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLÍDESPORTIVA BRINGELIZÃO																	

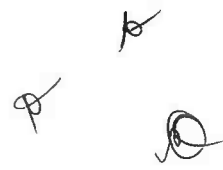


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	288,65
2	ADMINISTRAÇÃO	5.626,34
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.412,80
4	COBERTURA	27.891,84
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	24.578,17
6	PINTURA	67.477,26
7	REVESTIMENTOS	6.620,40
8	PISOS	11.657,22
9	DIVERSOS	32.099,94



VALOR TOTAL: 183.652,62

Cento e Oitenta e Três Mil Seiscentos e Cinquenta e Dois reais e Sessenta e Dois centavos


 Francisco Claudio
 ENG. CIVIL
 CREA-CE: 61.123



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CRIATIVIDADE E QUALIDADE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINQUELÃO NO VILA CIPÓ DE CRUZEIRA-CE. (4)	DATA: 28/11/2022	BDI: 28,82%
	PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZEIRA	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027 - COV DESONERAÇÃO
	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020/09/2022	HORA: 0,00%	MES: 47
	PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	PROPOSTA:	INFLA-REF: 5,52%
	LOTE 04: REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINQUELÃO		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES								224,07	64,58	288,65
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,50	28,82	149,38	43,05	192,43	224,07	64,58	288,65
2		ADMINISTRAÇÃO								4.367,60	1.258,74	5.626,34
2.1	ADM:URUO CA	ADMINISTRAÇÃO	Composições Próprias	%	1,00	28,82	4.367,60	1.258,74	5.626,34	4.367,60	1.258,74	5.626,34
3		SERVIÇOS PRELIMINARES								5.755,87	1.656,93	7.412,80
3.1	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	772,41	28,82	6,22	1,79	8,01	4.804,39	1.382,61	6.187,00
3.2	C1070	DÊMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	108,00	28,82	8,81	2,54	11,35	951,48	274,32	1.225,80
4		COBERTURA								21.651,18	6.240,66	27.891,84
4.1	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	30,00	28,82	40,07	11,55	51,62	1.202,10	346,50	1.548,60
4.2	C2434	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 3%.VÃO 24m	SEINFRA	M2	96,00	28,82	181,89	52,42	234,31	17.461,44	5.032,32	22.493,76
4.3	C2453	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	M2	46,00	28,82	58,38	16,83	75,21	2.802,24	807,84	3.610,08
4.4	I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	90,00	28,82	1,79	0,52	2,31	161,10	46,80	207,90
4.5	I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	90,00	28,82	0,27	0,08	0,35	24,30	7,20	31,50
5		INSTALAÇÕES ELETRICAS								19.079,49	5.498,68	24.578,17
5.1	C4806	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA MÍNIMA 200W E MÁXIMA 210W	SEINFRA	UN	20,00	28,82	753,07	217,03	970,10	15.061,40	4.340,60	19.402,00
5.2	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	28,82	170,29	49,08	219,37	170,29	49,08	219,37
5.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	10,00	28,82	81,79	23,57	105,36	817,90	235,70	1.053,60
5.4	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	410,00	28,82	7,39	2,13	9,52	3.029,90	873,30	3.903,20
6		PINTURA								52.380,23	15.097,03	67.477,26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUADRO NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAQUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. (4)	DATA:	08/11/2022	BDI:	28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	0271 COV DESOBERAÇÃO
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020/09/2022	Composições:	PROPRIA	HORA:	83,85%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	MES:	47,76%	DATA REF.:	05/2021
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
6.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	772,41	28,82	23,08	6,65	29,73	17.827,22	5.136,53	22.963,75
6.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	772,41	28,82	37,64	10,85	48,49	29.073,51	8.380,65	37.454,16
6.3	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	17,50	28,82	29,64	8,54	38,18	518,70	149,45	668,15
6.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	240,00	28,82	20,67	5,96	26,63	4.960,80	1.430,40	6.391,20
7	REVESTIMENTOS									5.139,72	1.480,68	6.620,40
7.1	C0776	C/PIAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	108,00	28,82	6,15	1,77	7,92	664,20	191,16	855,36
7.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	108,00	28,82	41,44	11,94	53,38	4.475,52	1.289,52	5.765,04
8	PISOS									9.049,52	2.607,70	11.657,22
8.1	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	178,00	28,82	10,58	3,05	13,63	1.883,24	542,90	2.426,14
8.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	178,00	28,82	40,26	11,60	51,86	7.166,28	2.064,80	9.231,08
9	DIVERSOS									24.915,87	7.184,07	32.099,94
9.1	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	28,82	1.971,55	568,20	2.539,75	1.971,55	568,20	2.539,75
9.2	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA). REVESTIDOS EM POLIESTER POR	SEINFRA	M	50,00	28,82	290,81	83,81	374,62	14.540,50	4.110,00	18.650,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CRIAÇÃO E QUOTISQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAÇAÍBA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANCA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE (4)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020/09 2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

LOTE 04: REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANCA

DATA: 08/11/2022 BDI: 28,82%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027 - COV. DESONERAÇÃO	69,65%	47,76%
Contribuições	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
	C4726	PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
9.3	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	772,41	28,82	10,88	3,14	14,02	8.403,82	2.425,37	10.829,19
VALOR TOTAL:										183.652,62		

Cento e Oitenta e Três Mil Seiscentos e Cinquenta e Dois reais e Sessenta e Dois centavos

Francisco Claudio Medeiros
 Francisco Claudio Medeiros
 ENG.º CIVIL
 CREA-CE: 43854/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUADRA NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINDELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. (4)	DATA:	08/11/2022	BDI:	28,82%	
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
MODALIDADE:	TOCADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	SEINFRA	027 - COV DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINDELZÃO					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2		31,10	118,28	149,38	46,65	177,42	224,07
0527	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	0,00	34,97	34,97	0,00	35,67	35,67
1100	ESVALE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	0,00	24,56	24,56	0,00	24,56	24,56
1891	PONTALITE / BARROTE DE 3x3"	SEINFRA	V	4,50000000	0,00	12,39	12,39	0,00	55,76	55,76
1725	PREGO 16X15,11/4" x 13) (APROX VADAVENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	0,00	15,27	15,27	0,00	2,29	2,29
2543	SERVENTE	SEINFRA	-	2,00000000	15,55	0,00	15,55	31,10	0,00	31,10
VALOR:										149,38
VALOR SEM ENCARGOS:										127,20
VALOR ENCARGOS (83,85%):										22,18
VALOR BDI (28,82%):										43,05
VALOR COM BDI:										192,43
QUANTIDADE:										1,50
ADM:UR	ADMINISTRAÇÃO	Composições Próprias	%		4.367,60	0,00	4.367,60	4.367,60	0,00	4.367,60
0915	ENCARREGADO DE TURVA / FEITOR	SEINFRA	-	40,00000000	27,34	0,00	27,34	1.093,60	0,00	1.093,60
2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	-	40,00000000	81,85	0,00	81,85	3.274,00	0,00	3.274,00
VALOR:										4.367,60
VALOR SEM ENCARGOS:										2.186,56
VALOR ENCARGOS (83,85%):										2.181,04
VALOR BDI (28,82%):										1.258,74
VALOR COM BDI:										5.626,34
QUANTIDADE:										1,00
C4313	REMOCÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2		6,22	0,00	6,22	4.804,39	0,00	4.804,39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E LIMPEZA NO ENTORNO DA PRAÇA DA GRELHA NO DISTRITO DE PARAÇAIBA, REFORMA DO CENTRO DE FERIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANQUELAÇÃO NO VILA CIPÓ DE JURUICA-CE. (4)	DATA:	03/10/2022	BDI:	29,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUICA	FONTE:	SEINFRA	VERSAO:	02º CONV. DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOVADA DE PREÇOS Nº 0020/MS 2022	Quantos dias		PROPRIA	
PREÇO UNITÁRIO:	150 (CENTO E CINQUENTA), DIAS	HORA:	85,85%	MÃO DE OBRA REF.:	39034
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANQUELAÇÃO				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	0,00	15,55	6,22	0,00	6,22

VALOR:	6,22
VALOR SEM ENCARGOS:	2,20
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,02
VALOR BDI (28,82%):	1,79
VALOR COM BDI:	8,01
QUANTIDADE:	772,41

C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2		8,81	0,00	8,81	951,48	0,00	951,48
2391	PEDREPO	SEINFRA	H	0,05000000	20,77	0,00	20,77	1,04	0,00	1,04
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	0,00	15,55	7,78	0,00	7,78

VALOR:	8,81
VALOR SEM ENCARGOS:	3,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):	5,65
VALOR BDI (28,82%):	2,54
VALOR COM BDI:	11,35
QUANTIDADE:	108,00

C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN		2,90	37,17	40,07	87,00	1.115,10	1.202,10
7377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTERMICA N.º 90	SEINFRA	UN	0,00000000	0,00	25,63	25,63	0,00	25,63	25,63
7378	IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,00	3,69	3,69	0,00	3,69	3,69
7379	MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	SEINFRA	UN	0,04000000	0,00	191,29	191,29	0,00	7,65	7,65
2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	0,00	20,77	1,66	0,00	1,66
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	15,55	0,00	15,55	1,24	0,00	1,24



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUADROSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FERIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POL. ESPORTIVA BRANGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE (4)	DATA:	08/11/2022	BDI:	28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 - COV DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOVADA DE PREÇOS Nº 0020109 2022	Composições:	PROPRIA	HORA:	83,85%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	MES:	47,76%	DATA REF.:	05/2021
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POL. ESPORTIVA BRANGELZÃO		0,00%		0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

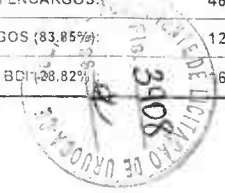
VALOR:	40,07
VALOR SEM ENCARGOS:	37,63
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,44
VALOR BDI (28,82%):	11,55
VALOR COM BDI:	51,62
QUANTIDADE:	30,00

C2434	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 3%. VÃO 24m	SEINFRA	M2		0,00	181,89	181,89	0,00	17.461,44	17.461,44
2435	TELHA ZINCADA PRÉ-PINTADA COM MONTAGEM KP-135	SEINFRA	V2	1,00000000	0,00	181,89	181,89	0,00	181,89	181,89

VALOR:	181,89
VALOR SEM ENCARGOS:	178,72
VALOR ENCARGOS:	3,17
VALOR BDI (28,82%):	52,42
VALOR COM BDI:	234,31
QUANTIDADE:	96,00

C2453	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	M2		18,77	39,61	58,38	900,96	1.901,28	2.802,24
2454	GAVIÃO COV PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	4,00000000	0,00	1,79	1,79	0,00	7,16	7,16
2455	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	V2	1,00000000	0,00	32,45	32,45	0,00	32,45	32,45
2456	ACODANTE DE TELHAD STA	SEINFRA	-	0,50000000	16,77	0,00	16,77	8,38	0,00	8,38
2457	TELHAD STA	SEINFRA	-	0,50000000	20,77	0,00	20,77	10,38	0,00	10,38

VALOR:	58,38
VALOR SEM ENCARGOS:	46,25
VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,13
VALOR BDI (28,82%):	16,83



2 2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ORGANIZAÇÃO E CUIDADO NO ENTORNO DA TRACA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE ASSESSORIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANQUELAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ARACAJU (6)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACAJU

MODALIDADE: TROVADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

LOTE 04: REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANQUELAÇÃO

DATA: 08/11/2022 BDI: 28,82%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	0271 COM DESONERAÇÃO	03,85%	47,78%	08/2021
Composições	PROPR A	0,00%	0,00%	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITARIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
VALOR COM BDI: 75,21										
QUANTIDADE: 48,00										
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN		0,00	1,79	1,79	0,00	161,10	161,10
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,00	1,79	1,79	0,00	1,79	1,79
VALOR: 1,79										
VALOR SEM ENCARGOS: 1,76										
VALOR ENCARGOS: 0,03										
VALOR BDI (28,82%): 0,52										
VALOR COM BDI: 2,31										
QUANTIDADE: 30,00										
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN		0,00	0,27	0,27	0,00	24,30	24,30
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	0,00	0,27	0,27	0,00	0,27	0,27
VALOR: 0,27										
VALOR SEM ENCARGOS: 0,26										
VALOR ENCARGOS: 0,01										
VALOR BDI (28,82%): 0,06										
VALOR COM BDI: 0,35										
QUANTIDADE: 90,00										
C4806	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA MÍNIMA 200W E MÁXIMA 210W	SEINFRA	UN		75,08	677,99	753,07	1.501,60	13.559,80	15.061,40
9121	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO POTÊNCIA MÍNIMA 200W E MÁXIMA 210W	SEINFRA	UN	1,00000000	0,00	677,99	677,99	0,00	677,99	677,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUADROSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA GREJA NO DISTRITO DE PARAQUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE. (4)	DATA:	08/11/2022	BDI:	28.82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA	FONTE	SEINFRA	VERSAO	027 - COV DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	MODALIDADE DE PREÇOS Nº 0020/09.2022	HORA	83.85%	MES	47.76%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	DATA REF.	05/2021		
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINGELZÃO	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITARIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
2042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	-	2,00000000	16,77	0,00	16,77	33,54	0,00	33,54
2312	ELETRICISTA	SEINFRA	-	2,00000000	20,77	0,00	20,77	41,54	0,00	41,54

VALOR:	753,07
VALOR SEM ENCARGOS:	695,58
VALOR ENCARGOS (83.85%):	57,49
VALOR BDI (28.82%):	217,03
VALOR COM BDI:	970,10
QUANTIDADE:	20,00

C2065	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN		45,04	125,25	170,29	45,04	125,25	170,29
0183	BARRAMENTO NEUTRO P/BAXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	0,00	31,83	31,83	0,00	31,83	31,83
0184	BARRAMENTO PRINCIPAL P/BAXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	0,00	31,31	31,31	0,00	31,31	31,31
0185	BARRAMENTO TERRA P/BAXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	0,00	25,88	25,88	0,00	25,88	25,88
1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	0,00	36,23	36,23	0,00	36,23	36,23
2042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	-	2,00000000	16,77	0,00	16,77	20,12	0,00	20,12
2312	ELETRICISTA	SEINFRA	-	2,00000000	20,77	0,00	20,77	24,92	0,00	24,92

VALOR:	170,29
VALOR SEM ENCARGOS:	140,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):	29,61
VALOR BDI (28.82%):	49,08
VALOR COM BDI:	219,37
QUANTIDADE:	1,00



C1837	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN		41,30	40,49	81,79	413,00	404,90	817,90
-------	---	---------	----	--	-------	-------	-------	--------	--------	--------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO E QUOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA GRELHA NO DISTRITO DE PAIACUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POL. ESPORTIVA BRINDELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUCUCA (MS)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCUCA

MODALIDADE: MODALIDADE DE PREÇOS Nº 002/2022-09-20/22

PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

LOTE 04: REFORMA DA QUADRA POL. ESPORTIVA BRINDELZÃO

DATA: 08/11/2022 BDI: 26,82%

FONTE: SEINFRA VERSÃO: 0271 COV DESONERAÇÃO HORA: 63,66 MES: 12 DATA REF.: 08/11/2022

Composições: PRÓPRIA



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
1389	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 92 W)	SEINFRA	UN	1,00000000	0,00	40,49	40,49	0,00	40,49	40,49
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,77	0,00	16,77	18,45	0,00	18,45
2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	0,00	20,77	22,85	0,00	22,85

VALOR:	81,79
VALOR SEM ENCARGOS:	55,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):	25,85
VALOR BDI (28,82%):	23,57
VALOR COM BDI:	105,36
QUANTIDADE:	10,00

C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M		4,50	2,89	7,39	1.845,00	1.184,90	3.029,90
0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4V V2	SEINFRA	V	1,02000000	0,00	2,83	2,83	0,00	2,89	2,89
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	0,00	16,77	2,01	0,00	2,01
2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,77	0,00	20,77	2,49	0,00	2,49

VALOR:	7,39
VALOR SEM ENCARGOS:	4,60
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,79
VALOR BDI (28,82%):	2,13
VALOR COM BDI:	3,52
QUANTIDADE:	410,00

C1910	PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2		16,61	6,47	23,08	12.829,73	4.997,49	17.827,22
0154	ÁCIDO MÚRATICO	SEINFRA	L	0,08000000	0,00	5,35	5,35	0,00	0,43	0,43
2097	TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA	L	0,25000000	0,00	24,16	24,16	0,00	6,04	6,04
2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	0,00	20,77	10,38	0,00	10,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUADRA NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRUNGEZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. (4)	DATA:	08/11/2022	BDI:	28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	027.000 DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOVADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	Composições	SEINFRA	HORA	83,85%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	MES	SEINFRA	DATA REF.	05/2021
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRUNGEZÃO	PROPR	SEINFRA	HORA	0,00%
		MES	SEINFRA	DATA REF.	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
2543	SERVENTE	SEINFRA	-	0,40000000	15,55	0,00	15,55	6,22	0,00	6,22
VALOR:										23,08
VALOR SEM ENCARGOS:										12,69
VALOR ENCARGOS (83,85%):										10,39
VALOR BDI (28,82%):										6,65
VALOR COM BDI:										29,73
QUANTIDADE:										772,41
C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2		30,04	7,60	37,64	23.203,20	5.870,32	29.073,51
0035	AGUARRAZ V. NERAL	SEINFRA	L	0,03000000	0,00	16,89	16,89	0,00	0,51	0,51
1100	ESVALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	0,00	24,56	24,56	0,00	3,93	3,93
1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	0,00	1,66	1,66	0,00	0,50	0,50
2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	0,00	22,19	22,19	0,00	2,66	2,66
0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	-	0,40000000	16,77	0,00	16,77	13,42	0,00	13,42
2395	PINTOR	SEINFRA	-	0,80000000	25,77	0,00	25,77	16,62	0,00	16,62
VALOR:										37,64
VALOR SEM ENCARGOS:										19,21
VALOR ENCARGOS (83,85%):										18,43
VALOR BDI (28,82%):										10,85
VALOR COM BDI:										48,49
QUANTIDADE:										772,41
C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M		29,16	0,48	29,64	510,30	8,40	518,70
0041	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA Pisos)	SEINFRA	L	0,03000000	0,00	16,11	16,11	0,00	0,48	0,48



Handwritten marks and signatures in the bottom left corner of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E OBRAS NO ENTORNO DA PRAÇA DA GRELHA DO DISTRITO DE PARACUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIÇÕES E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE GUINADO E DA QUADRA POL. ESPORTIVA BRANQUELAÇÃO NO VILA RICA DE JUCA CE. (4)	DATA:	06/11/2022	BDI:	28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE JUCA	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	ORÇ. CONV. DESONERACÃO
MODALIDADE:	TOVADA DE PREÇOS N.º 0020/09/2022			HORA:	83,85%
PRazo DE EXECUÇÃO:	180 (CENTO E OITO) DIAS			MES:	04/2023
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POL. ESPORTIVA BRANQUELAÇÃO			DATA REF.:	06/2023



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	0,00	16,77	8,38	0,00	8,39
2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	0,00	20,77	20,77	0,00	20,77
VALOR:										29,64
VALOR SEM ENCARGOS:										11,96
VALOR ENCARGOS (83,85%):										17,68
VALOR BDI (28,82%):										8,54
VALOR COM BDI:										36,18
QUANTIDADE:										17,50
C1614	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2		14,18	6,49	20,67	3.403,20	1.557,60	4.960,80
0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	0,00	16,88	16,88	0,00	0,84	0,84
1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	0,00	11,70	11,70	0,00	1,40	1,40
1347	LEIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	L	0,25000000	0,00	0,54	0,54	0,00	0,14	0,14
2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	0,00	24,16	24,16	0,00	4,11	4,11
0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	0,00	16,77	5,87	0,00	5,87
2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	0,00	20,77	8,31	0,00	8,31
VALOR:										20,67
VALOR SEM ENCARGOS:										11,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):										8,73
VALOR BDI (28,82%):										5,96
VALOR COM BDI:										26,63
QUANTIDADE:										240,00
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2		4,41	1,74	6,15	476,28	187,92	664,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANQUELAÇÃO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE (4)	DATA:	08/11/2022	BDI:	28,82%	
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
MODALIDADE:	MODALIDADE DE PREÇOS Nº 0020109/2022	SEINFRA	027 - COV DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%	
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANQUELAÇÃO					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00600000	0,00	66,33	66,33	0,00	0,40	0,40
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,00	0,55	0,55	0,00	1,34	1,34
2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	0,00	20,77	2,08	0,00	2,08
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	0,00	15,55	2,33	0,00	2,33
									VALOR:	6,15
									VALOR SEM ENCARGOS:	3,36
									VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,79
									VALOR BDI (28,82%):	1,77
									VALOR COM BDI:	7,92
									QUANTIDADE:	108,00
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2		34,40	7,04	41,44	3.715,20	760,32	4.475,52
2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	0,00	20,77	12,46	0,00	12,46
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	0,00	15,55	9,33	0,00	9,33
00155	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02800000	304,50	281,51	786,01	12,62	7,04	19,66
									VALOR:	41,44
									VALOR SEM ENCARGOS:	19,62
									VALOR ENCARGOS (83,85%):	21,82
									VALOR BDI (28,82%):	11,94
									VALOR COM BDI:	53,38
									QUANTIDADE:	108,00
C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2		10,58	0,00	10,58	1.883,24	0,00	1.883,24
2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	20,77	0,00	20,77	1,25	0,00	1,25





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E OBRAS DE REFORMA DA RAÇA DA GRELHA NO DISTRITO DE PAPACUA, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA E CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINQUELÃO NO VILARIO DE PAPACUA-CE. (4)	DATA:	05/11/2022	BDI:	28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE:	SEINFRA	VERSAO:	027.1 COV. DESONERACAO
MODALIDADE:	TOVADA DE PREÇOS Nº 002/19 2022	HORA:	83,85%	MES:	47/70
PRAZO DE EXECUCAO:	180 DIAS E 05 (CINCO) DIAS	CONTRATO:	0,00%	DATA REF.:	05/2021
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRINQUELÃO	PROPOSTA:			



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,55	0,00	15,55	9,55	0,00	9,55
VALOR:										10,58
VALOR SEM ENCARGOS:										3,79
VALOR ENCARGOS (83,85%):										6,79
VALOR BDI (28,82%):										3,05
VALOR COM BDI:										13,63
QUANTIDADE:										178,00
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2		7,29	32,97	40,26	1.297,62	5.868,66	7.166,28
0812	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	SEINFRA	H	0,07570000	8,74	8,57	27,31	1,42	0,85	2,07
0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	SEINFRA	H	0,00410000	8,74	23,02	41,76	0,36	3,00	0,17
0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	0,00	66,33	66,33	0,03	3,77	3,77
2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	0,00	59,41	59,41	0,00	0,39	0,39
9573	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	CJ	51,00000000	0,00	0,55	0,55	0,03	28,05	28,05
0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15550000	20,77	0,00	20,77	3,31	0,00	3,31
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,55	0,00	15,55	2,48	0,00	2,48
VALOR:										40,26
VALOR SEM ENCARGOS:										35,17
VALOR ENCARGOS (83,85%):										5,09
VALOR BDI (28,82%):										11,60
VALOR COM BDI:										51,86
QUANTIDADE:										178,00
C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO	SEINFRA	CJ		0,00	1.971,55	1.971,55	0,00	1.971,55	1.971,55



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

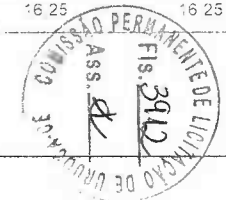
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUADRO NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAQUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUJOA-DE-ARAÚJO	DATA:	08/11/2022	BDI:	28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUJOA	FONTE:	SEINFRA	VERSAO:	027 - COV DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOVADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	HORA:	83,85%	MES:	47,76%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	DATA REF.:	05/2021		
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRANGELZÃO	Composições:	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C1349	DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES	SEINFRA	CJ		0,00	1.971,55	1.971,55	0,00	1.971,55	1.971,55
1137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1" PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CL	0,57221813	0,00	3.445,45	3.445,45	0,00	1.971,55	1.971,55

VALOR:	1.971,55
VALOR SEM ENCARGOS:	1.937,24
VALOR ENCARGOS:	34,31
VALOR BDI (28,82%):	568,20
VALOR COM BDI:	2.539,75
QUANTIDADE:	1,00

C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M		0,00	290,81	290,81	0,00	14.540,50	14.540,50
5048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	CX	2,43333333	0,00	5,41	5,41	0,00	12,98	12,98
5040	PANEL NYLOFOR 2,03V x 2,6V (A X L) - MALHA 5 X 20 CM - FIO 5,00MM REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	CX	5,43333333	0,00	519,99	519,99	0,00	208,00	208,00
5045	POSTE 40 X 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,60V - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	CX	0,43333333	0,00	92,08	92,08	0,00	38,83	38,83
5049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	V2	2,03333333	0,00	16,25	16,25	0,00	32,99	32,99

✂ ✂



VALOR:	290,81
VALOR SEM ENCARGOS:	285,76
VALOR ENCARGOS:	5,05

* &

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E GUISOQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAJOBA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA E CONTRATO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRUNGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CG (4)
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0020/09/2022
PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
LOTE 04: REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRUNGELZÃO

DATA: 08/11/2022 **BDI:** 28,82%
FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 0271 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 47,78 **MES:** 05/2022
DATA REF.: 05/2022
COEFICIENTE: 0,70000000 **PROBIL:** 0,00% **COEF:** 0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL	
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL		
								VALOR BDI (28,82%):	93,84		
								VALOR COM BDI:	374,62		
								QUANTIDADE:	50,00		
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2			10,88	0,00	10,88	8.403,82	0,00	8.403,82
2543	SERVENTE	SEINFRA	m	0,70000000	15,55	0,00	15,55	10,88	0,00	10,88	
								VALOR:	10,88		
								VALOR SEM ENCARGOS:	3,64		
								VALOR ENCARGOS (80,85%):	7,04		
								VALOR BDI (28,82%):	3,14		
								VALOR COM BDI:	14,02		
								QUANTIDADE:	772,41		



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUADRO NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POL. ESPORTIVA BRUNGEZÃO NO MUNICÍPIO DE BRUCMA-CG. (4)	DATA:	08/11/2022	BDI:	28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUCMA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027. COV DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOVADA DE PREÇOS Nº 0020709/2022	Composições:	SEINFRA	HORA:	83,85%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS			MES:	47,76%
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POL. ESPORTIVA BRUNGEZÃO			DATA REF.:	05/2021

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3		504,60	281,51	786,11	504,60	281,51	786,11
0109	AREIA VEDA	SEINFRA	V3	1,21600000	0,00	66,33	66,33	0,00	80,66	80,66
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,00	0,55	0,55	0,00	200,75	200,75
2543	SERVEANTE	SEINFRA	-	32,45000000	15,55	0,00	15,55	504,60	0,00	504,60
VALOR:										786,11
VALOR SEM ENCARGOS:										454,70
VALOR ENCARGOS (83,85%):										331,41
VALOR BDI (28,82%):										226,56
VALOR COM BDI:										1.012,67
QUANTIDADE:										1,00
12772	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H		18,74	0,00	18,74	18,74	0,00	18,74
2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	-	1,00000000	18,74	0,00	18,74	18,74	0,00	18,74
VALOR:										18,74
VALOR SEM ENCARGOS:										7,31
VALOR ENCARGOS (83,85%):										11,43
VALOR BDI (28,82%):										5,40
VALOR COM BDI:										24,14
QUANTIDADE:										1,00
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H		18,74	8,57	27,31	18,74	8,57	27,31
0109	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	-	1,00000000	18,74	0,00	18,74	18,74	0,00	18,74
1701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	-	5,24100000	0,00	0,98	3,99	0,00	3,99	3,99
1702	RECURSOS	SEINFRA	-	0,47800000	0,00	0,98	0,98	0,00	0,47	0,47



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS DE REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA E EQUIPAMENTOS DE JOGO NO INTERIOR DA PARÓQUIA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA E CONTRATO DE QUADRA POLIESPORTIVA BRUNELZÃO NO VILAR DO POLO LOGA-DE (4)	DATA:	02/11/2022	BC:	28.80%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 - CONV. DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	TOVADA DE PREÇOS Nº 0070/08/2022	HORA:	0,00	MES:	01/2023
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	DATA REF.:	01/01/2023		
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRUNELZÃO	COMPOSIÇÃO:	SEINFRA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITARIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		27,31
								VALOR SEM ENCARGOS:		15,73
								VALOR ENCARGOS (43,86%):		11,58
								VALOR BDI (28,83%):		7,87
								VALOR COM BDI:		35,12
								QUANTIDADE:		1,00
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H		0,00	4,22	4,22	0,00	4,22	4,22
2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	0,00	4,02	4,02	0,00	4,22	1,22
								VALOR:		4,22
								VALOR SEM ENCARGOS:		4,15
								VALOR ENCARGOS:		0,07
								VALOR BDI (28,82%):		1,22
								VALOR COM BDI:		5,44
								QUANTIDADE:		1,00
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H		18,74	23,02	41,76	18,74	23,02	41,76
2712	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	0,00	18,74	18,74	0,00	18,74
2717	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	0,00	4,22	4,22	0,00	4,22	4,22
2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,00	0,98	0,98	0,00	8,08	8,08
2702	JUROS	SEINFRA	H	0,47570000	0,00	0,98	0,98	0,00	0,47	0,47
2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40870000	0,00	0,98	0,98	0,00	10,20	10,20
								VALOR:		41,76
								VALOR SEM ENCARGOS:		29,93



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAÇUA, REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRADO E DA QUADRA POLIESPORTIVA BRUNGEZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE. (4)	DATA :	08/11/2022	BDI :	28,82%	
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE	VERSAO	HORA	MES	DATA REF.
MODALIDADE:	MODALIDADE DE PREÇOS Nº 0020/08 2022	SENRA	027 - COV DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CIENTO E CINQUENTA) DIAS	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRUNGEZÃO					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,83	
								VALOR BDI (28.82%):	12,04	
								VALOR COM BDI:	53,80	
								QUANTIDADE:	1,00	



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO






OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E COLETA E ENTORNO DA PRAÇA DA
 CREJA NO DISTRITO DE PARAÇUÁ - REFORMA DO CENTRO DE FEIRAS E EVENTOS, REFORMA DA ESCOLA NEOLIBERDADE E DA
 QUADRA POLIESPORTIVA BRUNGEIZÃO NO MUNICÍPIO DE URUCUCA - RJ
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCUCA
MODALIDADE: TOVADA DE PREÇOS Nº 0320/09.2022
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITO) DIAS
LOTE 04: REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA BRUNGEIZÃO

DATA: 22/12/2022 **BDI:** 25,82%
FOJITE: **VERSAO:** **HORA:** **MES:** **DATA REF.:**
SE N°: 021 - GOV DESONERACAO 03.68% 47 75% 05/03/21
Com des. de: **PROPR A:** 20%



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	288,65	100,00 % 288,65					100,00 % 288,65
2	ADMINISTRAÇÃO	5.626,34	7,35 % 413,54	31,65 % 1.780,74	61,00 % 3.432,06			100,00 % 5.626,34
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.412,80	100,00 % 7.412,80					100,00 % 7.412,80
4	COBERTURA	27.891,84	20,00 % 5.578,37	80,00 % 22.313,47				100,00 % 27.891,84
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	24.578,17		100,00 % 24.578,17				100,00 % 24.578,17
6	PINTURA	67.477,26			100,00 % 67.477,26			100,00 % 67.477,26
7	REVESTIMENTOS	6.620,40	100,00 % 6.620,40					100,00 % 6.620,40
8	PISOS	11.657,22		40,00 % 4.662,89	60,00 % 6.994,33			100,00 % 11.657,22
9	DIVERSOS	32.099,94			100,00 % 32.099,94			100,00 % 32.099,94
		183.652,62	20.313,76	53.335,27	110.003,59	0,00	0,00	183.652,62
			20.313,76	73.649,03	183.652,62	183.652,62	183.652,62	183.652,62



 Francisco Oliveira M. S. S. S.
 Engenheiro Civil
 CREA RJ - 23.373

COMPOSIÇÃO DO BDI						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARACUA, REFORMA DO CENTRO DE FERRAS E VENTOS, REFORMA DA ESCOLA NE CONRAIDO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINGELZÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA CE (4)	DATA : 08/11/2022	BDI : 28,82%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109.2022	SEMI-RA	027.1 GOM DE SONORAÇÃO	83,85%	47,16%	05/2021
PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CINCO E CINQUENTA) DIAS	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINGELZÃO					

COD	DESCRIÇÃO	%
	I - DESPESAS INDIRECTAS	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
	II - BENEFÍCIO	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96
	III - IMPOSTOS	
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 28,82%

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


 Claudio Claudio de Almeida
 ENGº CIVIL
 CREA-CE: 41874/D

✱

✱

✱

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA: CONTRATAGÃO DE EMPRESA PARA PRESTIÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E QUIOSQUE NO ENTORNO DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAÇUA, REFORMA DO CENTRO DE FÉRIAS E FINEIOS, REFORMA DA ESCOLA NECONRADO E DA QUADRA POLÍSPORTIVA BRINGELIZAÇÃO NO MUNICÍPIO DE URUOCA (PE).
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0076109/2022
PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (CINTEI CINQUENTA) DIAS
LOTE 04: REFORMA DA QUADRA POLÍSPORTIVA BRINGELIZAÇÃO

DATA : 08/11/2022		BDI : 28,82%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
PRIMEIRA	0271 COM DI SOBIRACÃO	65,85%	47,76%	05/0021
Composicao:	PROPRIA	0,00%	0,00%	



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

		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO E LUIOSQUE NO LITORAL DA PRAÇA DA IGREJA NO DISTRITO DE PARAGUÁ, REFORMA DO CENTRO DE FIBRAS E LUIOS, REFORMA DA ESCOLA NELSON CORRADO E DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINQUELEIRO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA - (4)	DATA:	09/11/2022	BDI: 24,82%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA	FONTE:	VERGÃO	HORA	MES	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0020109/2022	SINISTRA	05% COM CONTRATAÇÃO	83,85%	47,76%	REF
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	150 (CINTE E CINQUENTA) DIAS	Composiçõe	PROPRIA	0,00%		
	LOTE 04:	REFORMA DA QUADRA POLI-SPORTIVA BRINQUELEIRO					



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

A + B + C + D

[Signature]
Francisco Claudio Moura L. Moura
ENGR. CIVIL
CRE-09-01-10000

Francisco Claudio Moura L. Moura
ENGR. CIVIL
CRE-09-01-10000

[Signature] *[Signature]* *[Signature]*