



**Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte**  
**Governo Municipal**  
CNPJ nº 07.974.082/0001-14

---

5174

**Junto aos autos os documentos contidos nos envelopes de Propostas de Preços, referentes à Tomada de Preços nº 2023.08.18.1.**

**Juazeiro do Norte/CE, 03 de Outubro de 2023.**

**Wandson de Freitas Pereira**  
**Presidente da Comissão de Licitação**

PROPOSTA DE PREÇOS

5188

À Comissão Permanente de Licitação  
da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE.  
REF.: Tomada de Preços nº 2023.08.18.1

Prezados(as) Senhores(as),

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da modalidade Tomada de Preços nº 2023.08.18.1.

Declaramos ainda que, após a emissão dos documentos relativos à habilitação preliminar, não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços especificados em Anexo, caso sejamos vencedores da presente licitação.

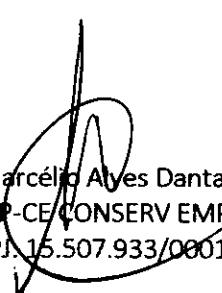
Objeto: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO DE CONSUMO COLETIVO NA PRAÇA PADRE CÍCERO, BAIRRO CENTRO, POR INTERMÉDIO DE SUA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS PÚBLICOS DE JUAZEIRO DO NORTE – CE, CONFORME PROJETOS E ORÇAMENTOS CONSTANTES NO EDITAL CONVOCATÓRIO.

**Valor total da Proposta: R\$ 50.469,89** (cinquenta mil, quatrocentos e sessenta e nove reais e oitenta e nove centavos)

Proponente: CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Endereço: Rua Coronel Fausto Guimarães, 479, Pirajá, Juazeiro do Norte/CE.  
C.N.P.J.: 15.507.933/0001-47  
Data da Abertura: 11/09/2023  
Hora da Abertura: 09:00h  
Prazo de Execução da Obra: 90(noventa) Dias  
Validade da Proposta:  
60 dias

Juazeiro do Norte – Ceará, 10 de Setembro de 2023

Atenciosamente,


  
Narcélio Alves Dantas  
RG:2004029081932 SSP-CE CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA  
CNPJ: 15.507.933/0001-47

CONSERV		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
		OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,46%	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 8.558,95</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 85,98	R\$ 859,80
1.2	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	40,00	R\$ 15,55	R\$ 622,00
1.3	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	42,00	R\$ 41,21	R\$ 1.730,82
1.4	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	42,00	R\$ 26,43	R\$ 1.110,06
1.5	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 19,06	R\$ 38,12
1.6	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 2,65	R\$ 5,30
1.7	C1586	LADRILHOS HIDRAULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	SEINFRA	M2	40,00	R\$ 80,85	R\$ 3.234,00
1.8	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,40	R\$ 399,52	R\$ 958,85
<b>2</b>	<b>ALVENARIA</b>						<b>R\$ 1.428,37</b>
2.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	6,32	R\$ 220,26	R\$ 1.392,04
2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,45	R\$ 80,74	R\$ 36,33
<b>3</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 28.595,27</b>
3.1	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 15,59	R\$ 187,08
3.2	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO), AF 07/2020 PS	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.229,46	R\$ 2.458,92
3.3	070702	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM	GOINFRA	Un	12,00	R\$ 164,38	R\$ 1.972,56
3.4	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 74,93	R\$ 899,16
3.5	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 103,16	R\$ 1.237,92
3.6	C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 431,58	R\$ 863,16
3.7	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 202,82	R\$ 405,64
3.8	C2492	TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	72,00	R\$ 18,14	R\$ 1.306,08
3.9	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	4,84	R\$ 11,49	R\$ 55,61
3.10	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	28,80	R\$ 5,84	R\$ 168,19
3.11	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPAS CONCRETO S/ FUNDO Di=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 117,76	R\$ 1.413,12
3.12	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,11	R\$ 71,05	R\$ 7,82
3.13	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIÉTILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	439,00	R\$ 20,39	R\$ 8.951,21
3.14	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1.354,50	R\$ 6,40	R\$ 8.668,80
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 11.887,30</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 38.582,99</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 50.469,89</b>

**Claudio Teodoro Camilo**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA/CE Nº 14.327 D**

**CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**CNPJ: 15.507.933/0001**

RESUMO DO ORÇAMENTO							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GONFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	09/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.558,95	16,96%
2	ALVENARIA	R\$ 1.428,37	2,83%
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 28.595,27	56,66%
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 11.887,30	23,55%


VALOR BDI TOTAL: R\$ 11.887,30 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 38.582,59

VALOR TOTAL: R\$ 50.469,89

*Claudio Teófilo Camilo*  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA/CE Nº 14.327/D**

*[Handwritten Signature]*  
**CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**CNPJ 15.507.933/0001**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTES	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99% 74,45% 07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,78% 06/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

**1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 16,2300	R\$ 16,5546
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 11,3900	R\$ 11,3900
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 5,7500	R\$ 25,8750
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 7,0800	R\$ 1,0620
TOTAL Material:					R\$ 54,8816

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,1000
VALOR:					R\$ 85,98

**1.2. C2716 DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO (M2)**

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 15,5500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,5500
VALOR:					R\$ 15,55

**1.3. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)**

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 15,5500	R\$ 41,2075
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 41,2075
VALOR:					R\$ 41,21

**1.4. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)**

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 15,5500	R\$ 26,4350
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,4350
VALOR:					R\$ 28,43

**1.5. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)**


Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 32,7700	R\$ 7,8648
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 7,8648

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,5500	R\$ 11,1960
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,1960
VALOR:					R\$ 19,06

**Cláudio Tenório Camilo**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA/CE Nº 14.327/D**

**CONSERV. EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**CNPJ: 15.507.933/0001-47**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99% 74,46% 07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 06/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.6. C2531 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	R\$ 71,7100	R\$ 2,6533
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,6533
					VALOR:	R\$ 2,65

1.7. C1586 LADRILHOS HIDRÁULICOS CARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 30,7700	R\$ 0,5600
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 0,5000	R\$ 1,3650
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,2600	R\$ 0,7280
11332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 23,2100	R\$ 25,5310
TOTAL Material:						R\$ 28,1840
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 33,2320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 15,5500	R\$ 19,4375
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 52,6695
					VALOR:	R\$ 80,85

1.8. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 30,7700	R\$ 21,4775
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 34,7400	R\$ 30,5017
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,2600	R\$ 57,2000
TOTAL Material:						R\$ 109,1792
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 248,8000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 290,3400
					VALOR:	R\$ 399,52

2.1. C1807 MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 20,3800	R\$ 0,6114
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,6114
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 4,3300	R\$ 9,4394
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 4,5800	R\$ 0,1832
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 34,0600	R\$ 2,7248
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	R\$ 30,7700	R\$ 2,6155
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 34,7400	R\$ 1,0422

Cláudio Teodoro Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327/B

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FORTE	VERBAO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	R\$ 0,2600	R\$ 11,7000
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 30,1200	R\$ 4,5180
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 33,6900	R\$ 0,3369
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	R\$ 2,6300	R\$ 1,1835
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,3100	R\$ 7,7500
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	R\$ 0,2600	R\$ 4,6800
12098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,87000000	R\$ 1,4400	R\$ 1,2528
TOTAL Material:						R\$ 47,4263

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,5155
10045	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,6894
10121	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1155
12391	SEINFRA	H	3,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 66,4640
12395	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 20,7700	R\$ 15,5775
12543	SEINFRA	H	5,20000000	R\$ 15,5500	R\$ 80,8600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 172,2219
VALOR:					R\$ 220,28

## 2.2. C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 20,3800	R\$ 0,4076
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,4076


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 4,3300	R\$ 5,8455
10103	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 4,5800	R\$ 0,0916
10108	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 34,0600	R\$ 1,3624
10528	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 10,8500	R\$ 10,8500
10805	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,2600	R\$ 4,5136
11605	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 33,6900	R\$ 3,0321
11724	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 7,0800	R\$ 0,1416
TOTAL Material:					R\$ 25,8368

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,7700	R\$ 16,6180
10498	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,5390
12391	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
12543	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 15,5500	R\$ 17,1050
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 54,4910
VALOR:					R\$ 80,74

## 3.1. C1096 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,3300	R\$ 4,3300

Claudio Tamão Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTES	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99% 74,45% 07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 5249

TOTAL Material:	R\$ 4,3300
-----------------	------------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,2620
VALOR:					R\$ 15,59

3.2. 101509 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF\_07/2020\_PS (UN)


Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001094 ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,01	R\$ 8,01
00011267 ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5" MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,71	R\$ 1,42
00034643 CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,41	R\$ 21,41
00001062 CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 115,96	R\$ 115,96
00011864 CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,46	R\$ 13,46
00014153 FITA METALICA PERFURADA, L = *18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30" KGF	SINAPI	UN	0,08536883	R\$ 24,30	R\$ 2,07
00003398 ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72" X *72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
00004346 PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 6,35	R\$ 19,05
00039997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,38
00039996 VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,23675067	R\$ 2,25	R\$ 0,53
TOTAL Material:					R\$ 184,99

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45998493	R\$ 20,24	R\$ 9,31
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,14057581	R\$ 24,72	R\$ 102,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 111,66

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02760194	R\$ 428,00	R\$ 11,81
100578 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 286,95	R\$ 286,95
91933 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	31,58638026	R\$ 8,83	R\$ 278,90
96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	2,77442197	R\$ 27,52	R\$ 76,35
91919 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,32	R\$ 17,32
91917 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,48	R\$ 16,48
93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,64	R\$ 56,64

Claudio Tenório Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREANCE Nº 14.327 D



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	06/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	8,60782202	R\$ 12,13	R\$ 104,41
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 73,41	R\$ 73,41
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,54	R\$ 10,54
TOTAL Serviço:						R\$ 932,81
VALOR:						R\$ 1.229,46


COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha nº 5258

3.3. 070702 CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM (Un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3141	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM	GOINFRA CIVIL	un	1,0000	R\$ 84,13	R\$ 84,13
TOTAL Material:						R\$ 84,13
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	2,1486	R\$ 15,06	R\$ 32,36
0012	ELETRICISTA	GOINFRA CIVIL	h	2,1477	R\$ 22,30	R\$ 47,89
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 80,25
VALOR:						R\$ 164,38

3.4. C4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,4100	R\$ 52,4100
TOTAL Material:						R\$ 52,4100
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 16,7700	R\$ 10,0620
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,5240
VALOR:						R\$ 74,93

3.5. C2066 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,7700	R\$ 14,7700
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,5200	R\$ 14,5200
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,0100	R\$ 12,0100
11747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,8100	R\$ 16,8100
TOTAL Material:						R\$ 58,1100
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 20,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 24,9240
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,0480
VALOR:						R\$ 103,16

Cláudio Terêncio Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composição	PROPRIA	08/2023

Folha Nº 5364

### 3.6. C4958 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 70,1500	R\$ 70,1500
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 70,1500
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19455	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 470 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 206,1400	R\$ 206,1400
TOTAL Material:						R\$ 206,1400
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,1000
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,27000000	R\$ 270,1900	R\$ 72,9513
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,36000000	R\$ 41,2100	R\$ 14,8356
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,27000000	R\$ 134,8400	R\$ 36,4068
TOTAL Serviço:						R\$ 124,1937
VALOR:						R\$ 431,58

### 3.7. C2068 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,7700	R\$ 14,7700
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,5200	R\$ 14,5200
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,0100	R\$ 12,0100
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 48,9000	R\$ 48,9000
TOTAL Material:						R\$ 90,2000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 50,3100
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 112,6200
VALOR:						R\$ 202,82

### 3.8. C2492 TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12118	TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,8800	R\$ 6,8800
TOTAL Material:						R\$ 6,8800
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,2620
VALOR:						R\$ 18,14

Cl. Fausto Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREANCE Nº 14.3278



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	10/09/2023	BDI:	30,81%	
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTES:	VERBÃO	HORA	MEB	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 52/19

## 3.9. C0518 CABO COBRE NU 16MM2 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10365 CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 5,3800	R\$ 5,4876
TOTAL Material:					R\$ 5,4876

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,6832
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,3232
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,0064

VALOR: R\$ 11,49

## 3.10. C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,3100	R\$ 1,3362
TOTAL Material:					R\$ 1,3362

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,0124
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,4924
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,5048

VALOR: R\$ 5,84

## 3.11. C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	R\$ 88,2300	R\$ 70,5840
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	R\$ 7,4300	R\$ 5,7954
C0640 CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	R\$ 239,7600	R\$ 6,0420
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,21600000	R\$ 41,2100	R\$ 8,9014
C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	R\$ 79,3600	R\$ 9,5232
C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	R\$ 28,1900	R\$ 16,9140
TOTAL Serviço:					R\$ 117,7800

VALOR: R\$ 117,78


## 3.12. C2862 LASTRO DE BRITA (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280 BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 34,7400	R\$ 39,9510
TOTAL Material:					R\$ 39,9510

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,1000

VALOR: R\$ 71,05

**Claudio Tenório Camilo**  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.927-9

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTES	VERBÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

3.13. C3617 DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES *Folha N° 588*

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16686	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 1,4700	R\$ 1,6170
TOTAL Material:						R\$ 1,6170

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,7700

VALOR: R\$ 20,39

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,4900	R\$ 1,5198
TOTAL Material:						R\$ 1,5198

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,1801
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,7001
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,8802

VALOR: R\$ 6,40

**Claudio Tenório Camilo**  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327/B

CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA -  
CNPJ: 15.507.933/0001-47



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	10/09/2023	BDI:	30,81%	
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 509A

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,7920

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 256,1000	R\$ 6,4025
TOTAL Serviço:					R\$ 6,4025

VALOR: R\$ 28,19

## 91885 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001892 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
TOTAL Material:					R\$ 0,70

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 20,24	R\$ 4,43
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 24,72	R\$ 5,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,84

VALOR: R\$ 10,54

## 10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,8700	R\$ 22,8700
12733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,3000	R\$ 25,3000
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	18,32090000	R\$ 0,4600	R\$ 8,4276
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,99010000	R\$ 0,4600	R\$ 0,9154
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,48130000	R\$ 0,4600	R\$ 12,6414
TOTAL Material:					R\$ 70,1544

VALOR: R\$ 70,15

## 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95

Cláudio Roberto Gomes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 202307 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,46%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	202307 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 7,19

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,19	R\$ 11,19
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,19

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					R\$ 0,24

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 5804

VALOR: R\$ 18,82

### C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 134,8400
VALOR:					R\$ 134,84

### C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 30,7700	R\$ 23,9391
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 34,7400	R\$ 33,5519
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,2600	R\$ 57,2000
TOTAL Material:					R\$ 114,6910


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 155,5000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 155,5000
VALOR:					R\$ 270,19

### B8247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,35

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,41	R\$ 12,41
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,41

Claudio Tório Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%	
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA:	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SINAPI:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			Composição:	PROPRIA	0,00%	0,00%
						REF:
						07/2023
						05/2021
						08/2023

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,48	R\$ 0,48
TOTAL Serviço:					R\$ 0,48
<b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b>					
Folha Nº <u>5310</u>					
VALOR:					R\$ 20,24

**100578 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF\_11/2019 (UN)**

Equipamento	Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHP	0,07700000	R\$ 175,75	R\$ 13,53
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 13,53

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	9,00000000	R\$ 16,60	R\$ 149,40
TOTAL Material:					R\$ 149,40	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23300000	R\$ 20,24	R\$ 24,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00800000	R\$ 24,72	R\$ 99,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 124,02	
VALOR:					R\$ 286,95	

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

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,7400	R\$ 18,7400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,7400	
VALOR:					R\$ 18,74	

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

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01718000	R\$ 26,44	R\$ 0,45
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,45	
VALOR:					R\$ 0,45	

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 10,8500	R\$ 4,6655
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 5,7500	R\$ 11,5000
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 7,6400	R\$ 1,9100
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 2,1600	R\$ 3,3048
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 4,5600	R\$ 7,2960
TOTAL Material:					R\$ 28,8763	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**Claudio Tenório Camilo**  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327 D

Rua Coronel Fausto Guimarães, 479, Pirajá, Juazeiro do Norte/CE- C.N.P.J.: 15.507.933/0001-47  
Email: coonserv21@gmail.com - Fone: 88 9.9940-5117

CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA  
CNPJ: 15.507.933/0001-47  
Página: 14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FORTE	VERBÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,89%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 22,6395
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 28,0395
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 50,6790
<b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b> Folha Nº <u>5304</u>						VALOR: R\$ 79,38

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)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	26,43000000	R\$ 2,21	R\$ 58,41
TOTAL Material:						R\$ 58,41
VALOR:						R\$ 58,41


12734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,8700	R\$ 22,8700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,8700
VALOR:						R\$ 22,87

12722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,8700	R\$ 22,8700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,8700
VALOR:						R\$ 22,87

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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 588.651,54	R\$ 20,19
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, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 136.200,00	R\$ 7,50
TOTAL Equipamento:						R\$ 27,69
VALOR:						R\$ 27,69

10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,8700	R\$ 22,8700
12721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,3000	R\$ 25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	R\$ 0,4600	R\$ 9,0918
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	R\$ 0,4600	R\$ 0,8080
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	29,64710000	R\$ 0,4600	R\$ 13,6377



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81 %		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO	TOTAL Material:	R\$ 71,7075
Folha nº 533	VALOR:	R\$ 71,71

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	R\$ 12,41	R\$ 0,48
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,48
					VALOR:	R\$ 0,48

93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/MEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,63	R\$ 28,63
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,83	R\$ 2,49
					TOTAL Material:	R\$ 31,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 20,24	R\$ 11,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 24,72	R\$ 14,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 25,52
					VALOR:	R\$ 56,64


87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 59,27	R\$ 68,75
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	R\$ 0,48	R\$ 55,87
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	R\$ 0,36	R\$ 94,28
					TOTAL Material:	R\$ 218,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,23000000	R\$ 18,62	R\$ 209,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 209,10
					VALOR:	R\$ 428,00

Claudio Tenório Gomes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327 D

C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 3,7700	R\$ 4,3355
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 4,5800	R\$ 0,0916
					TOTAL Material:	R\$ 4,4271

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,3416
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,6516

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				74,45%	07/2023
				47,78%	05/2021
				47,48%	08/2023

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,0032
VALOR:	R\$ 7,43

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 5318

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,7400	R\$ 18,7400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 0,4600	R\$ 1,0421
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	R\$ 0,4600	R\$ 0,0520
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 0,4600	R\$ 0,5485
					TOTAL Material:	R\$ 20,3826
					VALOR:	R\$ 20,38

C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 30,7700	R\$ 37,4163
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	243,00000000	R\$ 0,2600	R\$ 63,1800
					TOTAL Material:	R\$ 100,5963
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 155,5000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 155,5000
					VALOR:	R\$ 256,10


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_08/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,07	R\$ 33,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,07
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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,69	R\$ 27,69
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,13	R\$ 4,13
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,22	R\$ 5,22
89262	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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 47,23	R\$ 47,23
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 58,41	R\$ 58,41
					TOTAL Serviço:	R\$ 142,68

Claudio Tertório Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327 D

Rua Coronel Fausto Guimarães, 479, Pirajá, Juazeiro do Norte/CE - C.N.P.J.: 15.507.933/0001-47  
Email: coonserv21@gmail.com - Fone: 88 9.9940-5117

CONSERVAMENTO DE BENS E OBRAS S/A  
CNPJ Nº 07.835.0001-4

Página: 17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,46%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 535E

VALOR: R\$ 175,75

96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 23,65	R\$ 26,01
TOTAL Material:						R\$ 26,01

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03370000	R\$ 20,24	R\$ 0,68
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03370000	R\$ 24,72	R\$ 0,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,51
VALOR:						R\$ 27,52

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 15,5500	R\$ 41,2075
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 41,2075
VALOR:						R\$ 41,21

C0840 CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 20,3800	R\$ 14,5513
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 14,5513

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$ 30,7700	R\$ 27,2991
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,2600	R\$ 76,4400
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 33,6900	R\$ 28,1648
TOTAL Material:						R\$ 131,9039

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 93,3000
VALOR:						R\$ 239,78

C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03040000	R\$ 30,7700	R\$ 0,9354
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,5000	R\$ 2,2750
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,2600	R\$ 1,1830
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R\$ 0,2600	R\$ 21,8400
TOTAL Material:						R\$ 26,2334


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 33,2320

Claudio Teodoro Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327/0

Rua Coronel Fausto Guimarães, 479, Pirajá, Juazeiro do Norte/CE- C.N.P.J.: 15.507.933/0001-42  
Email: coonserv21@gmail.com - Fone: 88 9.9940-5117

CONSERVAMENTO E MANUTENÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA  
CNPJ Nº 15.507.933/0001-42

Página: 18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/08/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERBÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,85000000	R\$ 15,5500	R\$ 28,7675
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 61,9995
					VALOR:	R\$ 88,23

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Folha N° 5854

**91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,24	R\$ 3,29
TOTAL Material:					R\$ 3,29	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 20,24	R\$ 3,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 24,72	R\$ 4,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,84	
VALOR:					R\$ 12,13	

**91917 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,75	R\$ 1,75
TOTAL Material:					R\$ 1,75	


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 20,24	R\$ 6,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 24,72	R\$ 8,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,73	
VALOR:					R\$ 16,48	

**10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,8700	R\$ 22,8700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	R\$ 0,4600	R\$ 9,0918
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	R\$ 0,4600	R\$ 0,8080
TOTAL Material:					R\$ 32,7698	
VALOR:					R\$ 32,77	

**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 MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 588.651,54	R\$ 3,35
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	R\$ 136.200,00	R\$ 0,78
TOTAL Equipamento:					R\$ 4,13	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 5878

VALOR: R\$ 4,13

**88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,35

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,72	R\$ 16,72
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,72

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,65	R\$ 0,65
TOTAL Serviço:						R\$ 0,65

VALOR: R\$ 24,72

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

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,44	R\$ 26,44
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,45
TOTAL Serviço:						R\$ 0,45

VALOR: R\$ 33,07

**95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

**Cláudio Orlando Camilo**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA/CE Nº 14.327 B**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO		DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO: MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL: PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE		GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436   ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	R\$ 16,72	R\$ 0,65
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,65
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,65</b>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 5384

### 12721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706   OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 1,8600	R\$ 25,2960
TOTAL Material:					R\$ 25,2960
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 25,30</b>

### 1933 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001020   CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 4,36	R\$ 5,42
00021127   FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 1,63	R\$ 0,01
TOTAL Material:					R\$ 5,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247   AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 20,24	R\$ 1,53
88264   ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 24,72	R\$ 1,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,40
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 8,83</b>

### 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	0,02225000	R\$ 11,19	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,24</b>


### 12733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706   OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 1,8600	R\$ 25,2960
TOTAL Material:					R\$ 25,2960
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 25,30</b>

### 91919 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039276   CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,59	R\$ 2,59
TOTAL Material:					R\$ 2,59

**Claudio Tenório Camilo**  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327 D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 20,24	R\$ 6,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 24,72	R\$ 8,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,73
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Linha Nº 589						VALOR: R\$ 17,32

89262 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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 588.651,54	R\$ 37,85
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	0,00006890	R\$ 136.200,00	R\$ 9,38
TOTAL Equipamento:						R\$ 47,23
VALOR:						R\$ 47,23

96986 HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 55,64	R\$ 55,64
TOTAL Material:						R\$ 55,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39550000	R\$ 20,24	R\$ 8,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39550000	R\$ 24,72	R\$ 9,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,77
VALOR:						R\$ 73,41

89280 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 MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 588.651,54	R\$ 4,23
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	R\$ 136.200,00	R\$ 0,99
TOTAL Equipamento:						R\$ 5,22
VALOR:						R\$ 5,22

Claudio Tenório Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327 B

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 202307 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,45%	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	202307 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.558,95	60,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 5.135,37	R\$ 1.711,79	R\$ 1.711,79	R\$ 8.558,95
2	ALVENARIA	R\$ 1.428,37		100,00 %		100,00 %
				R\$ 1.428,37		R\$ 1.428,37
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 28.595,27	20,00 %	60,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 5.719,05	R\$ 17.157,16	R\$ 5.719,06	R\$ 28.595,27
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 11.887,30	28,13 %	52,81 %	19,26 %	100,00 %
			R\$ 3.343,90	R\$ 6.253,91	R\$ 2.289,49	R\$ 11.887,30
		R\$ 50.469,89	R\$ 14.198,32	R\$ 26.551,23	R\$ 9.720,34	R\$ 50.469,89
			R\$ 14.198,32	R\$ 40.749,55	R\$ 50.469,89	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 5401

Claudio Tenório Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327 D

CONSERV ENGENHARIAS E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ Nº 07.933.0001-4



COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%
				74,45%	07/2023
				47,76%	05/2021
				47,48%	08/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,25%
L	Lucro	8,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,25%</b>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Sessão Nº 54A

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	5,29%
DF	Despesas financeiras	1,01%
R	Riscos	1,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>7,30%</b>

Impostos		
I	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,85%
	CPRB	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15%</b>

BDI = 30,81%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Claudio Tonório Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327 B

CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA  
CNPJ Nº 07.933.700/01-

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%		
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GOINFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99%	74,46%	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO


Folha Nº 5/24

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>

**A + B + C + D = 83,85% 47,76%**

Claudio Tenorio Camilo  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE Nº 14.327 D

CONSERV ENFERMAMENTOS LTDA  
CNPJ Nº 06.719.933/0001-44

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 10/09/2023		BDI : 30,81%
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO JUAZEIRO DO NORTE - CE	GONFRA	T210 2023/07 SEM DESONERAÇÃO	117,99% 74,45% 07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
			SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 08/2023
			Composição	PROPRIA	0,00% 0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Edital nº 5484

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

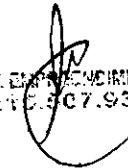
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

**A + B + C + D = 84,44% 47,48%**

**Claudio Teodoro Camilão**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA/CE Nº 14.3278

  
 OPTICAL EMPREENDIMENTOS LTDA  
 C.N.P.J. Nº 07.933/0001-4

## PROPOSTA DE PREÇOS

Tomada de Preços nº 2023.08.18.1

À  
Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE

A empresa S A ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 22.102.225/0001-91, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei: Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93 e suas alterações e as condições da Tomada de Preços nº 2023.08.18.1;

Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Objeto:

ITEM	DESCRIÇÕES	VALOR TOTAL
01	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO DE CONSUMO COLETIVO NA PRAÇA PADRE CÍCERO - BAIRRO CENTRO, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS PÚBLICOS DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.	R\$ 65.575,80
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA		R\$ 65.575,80

Valor Global: R\$ 65.575,80 (Sessenta e Cinco Mil Quinhentos e Setenta e Cinco reais e Oitenta centavos).

Proponente: S A ENGENHARIA LTDA

Endereço: Rua Carlos Alberto Mendonça Bezerra, Nº 1060, Parque União Area B, São José, Juazeiro do Norte/CE

CNPJ nº: 22.102.225/0001-91

Prazo de Execução: 03 (três) meses, conforme Edital

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias, conforme Edital.

Juazeiro do Norte/CE, 11 de Setembro de 2023

SALVIANO LINARD DE ALENCAR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CPF: 0516139640

Salviano Linard de Alencar  
REPRESENTANTE LEGAL/CPF: 389.771.608-98

S A ENGENHARIA LTDA  
CNPJ nº 22.102.225/0001-91

S A ENGENHARIA LTDA  
CNPJ 22.102.225/0001-91

RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE-CE  
EMP.SACONSTRUCCOES@HOTMAIL.COM / (88) 2156-3263 / 9 9346-0857



## RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 06/09/2023	BDI : 30,81%			
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	ME6	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T184 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


CÓDIGO	DESCRIÇÃO		PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		R\$ 10.694,20	16,31%
2	ALVENARIA	COMISSÃO DE LICITAÇÃO L. Nº 5454	R\$ 1.770,65	2,70%
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		R\$ 37.665,72	57,44%
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		R\$ 15.445,23	23,55%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 15.445,23 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 50.130,57

VALOR TOTAL: R\$ 65.575,80

Sessenta e Cinco Mil Quinhentos e Setenta e Cinco reais e Oitenta centavos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	06/09/2023	BDI: 30,81%		
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 10.694,20</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 146,30	R\$ 1.463,00
1.2	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	40,00	R\$ 15,55	R\$ 622,00
1.3	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	42,00	R\$ 41,21	R\$ 1.730,82
1.4	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	42,00	R\$ 26,43	R\$ 1.110,06
1.5	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 21,64	R\$ 43,28
1.6	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 4,63	R\$ 9,26
1.7	C1586	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	SEINFRA	M2	40,00	R\$ 111,80	R\$ 4.472,00
1.8	C1809	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,40	R\$ 518,24	R\$ 1.243,78
2	<b>ALVENARIA</b>						<b>R\$ 1.770,65</b>
2.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	6,32	R\$ 272,40	R\$ 1.721,57
	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,45	R\$ 109,07	R\$ 49,08
3	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 37.665,72</b>
3.1	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 20,35	R\$ 244,20
3.2	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2.004,14	R\$ 4.008,28
3.3	070702	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM	GOINFRA	Un	12,00	R\$ 255,31	R\$ 3.063,72
3.4	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 132,52	R\$ 1.590,24
3.5	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 167,01	R\$ 2.004,12
3.6	C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 743,58	R\$ 1.487,16
3.7	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 301,94	R\$ 603,88
3.8	C2492	TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	72,00	R\$ 25,70	R\$ 1.850,40
3.9	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	4,84	R\$ 17,52	R\$ 84,80
3.10	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	28,80	R\$ 7,32	R\$ 210,82
3.11	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPAS CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 154,63	R\$ 1.855,56
3.12	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,11	R\$ 114,95	R\$ 12,64
3	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	439,00	R\$ 22,17	R\$ 9.732,83
3.14	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1.354,50	R\$ 8,06	R\$ 10.917,27

VALOR BDI TOTAL: R\$ 15.446,23  
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 50.130,57  
 VALOR TOTAL: R\$ 65.575,80

Sessenta e Cinco Mil Quinhentos e Setenta e Cinco reais e Oitenta centavos



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	06/09/2023	BDI:	30,81%	
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.694,20	60,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 6.416,52	R\$ 2.138,84	R\$ 2.138,84	R\$ 10.694,20
2	ALVENARIA	R\$ 1.770,65		100,00 %		100,00 %
				R\$ 1.770,65		R\$ 1.770,65
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 37.665,72	20,00 %	60,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 7.533,14	R\$ 22.599,43	R\$ 7.533,15	R\$ 37.665,72
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 15.445,23	27,83 %	52,88 %	19,29 %	100,00 %
			R\$ 4.298,41	R\$ 8.167,44	R\$ 2.979,38	R\$ 15.445,23
		R\$ 65.575,80	R\$ 18.248,07	R\$ 34.676,36	R\$ 12.651,37	
			R\$ 18.248,07	R\$ 52.924,43	R\$ 65.575,80	R\$ 65.575,80

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5478



## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 06/09/2023	BDI : 30,81%			
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>BENEFÍCIOS</b>		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,25%
L	LUCRO	8,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,25%</b>

<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,29%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,01%
R	RISCOS	1,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>7,30%</b>

<b>IMPOSTOS</b>		
I	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15%</b>

BDI = 30,81%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

548



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

<b>OBRA:</b>	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	<b>DATA:</b> 06/09/2023	<b>BDI:</b> 30,81%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
549

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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 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%
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>

<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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 Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA :	06/09/2023	BDI :	30,81%	
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	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%
<b>TOTAL</b>		<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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%
<b>TOTAL</b>		<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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%
<b>TOTAL</b>		<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>

**A + B + C + D = 83,85% 47,76%**

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**



OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA :	06/09/2023	BDI :	30,81%	
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 202301 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>


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

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>

**A + B + C + D = 83,85% 47,76%**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	06/09/2023	BDI:	30,81%	
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

## 1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 34,0800	R\$ 34,7412
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 23,9100	R\$ 23,9100
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 12,0700	R\$ 54,3150
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,8700	R\$ 2,2305
TOTAL Material:					R\$ 115,1967

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,1000

VALOR:	R\$ 146,30
VALOR BDI (30.81%):	R\$ 45,08
VALOR COM BDI:	R\$ 191,38

## 1.2. C2716 DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 15,5500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,5500

VALOR:	R\$ 15,55
VALOR BDI (30.81%):	R\$ 4,79
VALOR COM BDI:	R\$ 20,34

## 1.3. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 15,5500	R\$ 41,2075
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 41,2075

VALOR:	R\$ 41,21
VALOR BDI (30.81%):	R\$ 12,70
VALOR COM BDI:	R\$ 53,91

## 1.4. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 15,5500	R\$ 26,4350
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,4350

VALOR:	R\$ 26,43
VALOR BDI (30.81%):	R\$ 8,14
VALOR COM BDI:	R\$ 34,57

## 1.5. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

S A ENGENHARIA LTDA  
 CNPJ Nº 22.102.225/0001-91  
 RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE  
 EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM  
 CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.9346-0857

SALVIANO LINDARD DE ALMEIDA  
 ENGENHEIRO  
 R.N. 06161399-0

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	06/09/2023	BDI:	30,81%	
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 43,5300	R\$ 10,4472
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 10,4472

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,5500	R\$ 11,1960
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,1960

VALOR:	R\$ 21,64
VALOR BDI (30.81%):	R\$ 6,67
VALOR COM BDI:	R\$ 28,31

**1.6. C2531 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	R\$ 125,1700	R\$ 4,6313
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,6313

VALOR:	R\$ 4,63
VALOR BDI (30.81%):	R\$ 1,43
VALOR COM BDI:	R\$ 6,06

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 64,5900	R\$ 1,1755
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 1,0500	R\$ 2,8665
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,5400	R\$ 1,5120
11332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 48,7100	R\$ 53,5810
TOTAL Material:						R\$ 59,1350

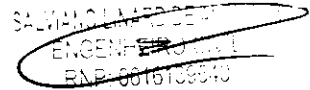
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 33,2320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 15,5500	R\$ 19,4375
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 52,6695

VALOR:	R\$ 111,80
VALOR BDI (30.81%):	R\$ 34,45
VALOR COM BDI:	R\$ 146,25

**1.8. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 64,5900	R\$ 45,0838
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 72,9100	R\$ 64,0150
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 118,8000
TOTAL Material:						R\$ 227,8988

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA:		MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO		DATA : 06/09/2023		BDI : 30,81%		
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE			GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
				SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
				Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 248,8000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 290,3400
VALOR:						R\$ 518,24
VALOR BDI (30,81%):						R\$ 159,67
VALOR COM BDI:						R\$ 677,91

## 2.1. C1807 MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 22,1700	R\$ 0,6651
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,6651


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10183	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 9,0900	R\$ 19,8162
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 9,6200	R\$ 0,3848
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 71,5000	R\$ 5,7200
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	R\$ 64,5900	R\$ 5,4902
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 72,9100	R\$ 2,1873
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 24,3000
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 63,2100	R\$ 9,4815
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 70,7100	R\$ 0,7071
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	R\$ 5,5100	R\$ 2,4795
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,6500	R\$ 16,2500
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	R\$ 0,5600	R\$ 10,0800
12098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,87000000	R\$ 3,0100	R\$ 2,6187
TOTAL Material:						R\$ 99,5153

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,5155
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,6894
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1155
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 66,4640
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 20,7700	R\$ 15,5775
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	R\$ 15,5500	R\$ 80,8600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 172,2219
VALOR:						R\$ 272,40
VALOR BDI (30,81%):						R\$ 83,93
VALOR COM BDI:						R\$ 356,33

## 2.2. C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 22,1700	R\$ 0,4434
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,4434

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	06/09/2023	BDI:	30,81%	
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO. JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 9,0900	R\$ 12,2715
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,6200	R\$ 0,1924
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 71,5000	R\$ 2,8600
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 22,7800	R\$ 22,7800
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,5400	R\$ 9,3744
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 70,7100	R\$ 6,3639
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 14,8700	R\$ 0,2974
TOTAL Material:						R\$ 54,1396

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,7700	R\$ 16,6160
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,5390
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 15,5500	R\$ 17,1050
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 54,4910

VALOR:	R\$ 109,07
VALOR BDI (30,81%):	R\$ 33,80
VALOR COM BDI:	R\$ 142,87

## 3.1. C1096 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,0900	R\$ 9,0900
TOTAL Material:						R\$ 9,0900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,2620


VALOR:	R\$ 20,35
VALOR BDI (30,81%):	R\$ 6,27
VALOR COM BDI:	R\$ 26,62

## 3.2. 101509 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF\_07/2020\_PS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001094	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,40	R\$ 24,40
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,43	R\$ 2,86
00034643	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 45,73	R\$ 45,73
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 259,83	R\$ 259,83
00011864	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,25	R\$ 28,25

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

5569

	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	06/09/2023	BDI:	30,81%
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA:	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA:	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SINAPI:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M. CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 54,65	R\$ 3,28
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM. PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,01	R\$ 5,01
00004348	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 13,36	R\$ 40,08
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,80
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 4,47	R\$ 0,74
TOTAL Material:						R\$ 410,88

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32330000	R\$ 19,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,91020000	R\$ 23,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 75,14

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 654,18
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	22,20000000	R\$ 13,99
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 54,83
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,09
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,69
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 83,30
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	6,05000000	R\$ 14,68
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 132,36
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,00
C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 743,58
TOTAL Serviço:					R\$ 1.518,02

VALOR:	R\$ 2.004,14
VALOR BDI (30,81%):	R\$ 617,48
VALOR COM BDI:	R\$ 2.621,62

## 3.3. 070702 CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM (Un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3141	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM	GOINFRA CIVIL	un	1,0000	R\$ 210,52
TOTAL Material:					R\$ 210,52

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	1,5000	R\$ 18,48



SA		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	06/08/2023	BDI:	30,81%	
DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

0012	ELETRICISTA	GOINFRA CIVIL	h	1,5000	R\$ 17,54	R\$ 26,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 44,79
					VALOR:	R\$ 255,31
					VALOR BDI (30,81%):	R\$ 78,66
					VALOR COM BDI:	R\$ 333,97

## 3.4. C4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18385	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 110,0000	R\$ 110,0000
					TOTAL Material:	R\$ 110,0000
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 16,7700	R\$ 10,0620
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,5240
					VALOR:	R\$ 132,52
					VALOR BDI (30,81%):	R\$ 40,83
					VALOR COM BDI:	R\$ 173,35

## 3.5. C2066 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,9900	R\$ 30,9900
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,4900	R\$ 30,4900
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,2000	R\$ 25,2000
11747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,2800	R\$ 35,2800
					TOTAL Material:	R\$ 121,9600
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 20,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 24,9240
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 45,0480
					VALOR:	R\$ 167,01
					VALOR BDI (30,81%):	R\$ 51,46
					VALOR COM BDI:	R\$ 218,47

## 3.6. C4958 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 121,9300	R\$ 121,9300
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 121,9300
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19455	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 470 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 432,6700	R\$ 432,6700

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

558d

	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	06/09/2023	BDI:	30,81%	
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE:	VERBÃO	HORA:	MES:	REF:
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA:	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA:	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	R\$ 432,6700
-----------------	--------------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,1000

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,27000000	R\$ 394,9700	R\$ 106,6419
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,36000000	R\$ 41,2100	R\$ 14,8356
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,27000000	R\$ 134,8400	R\$ 36,4068
TOTAL Serviço:						R\$ 157,8843

VALOR:	R\$ 743,58
VALOR BDI (30,81%):	R\$ 229,10
VALOR COM BDI:	R\$ 972,68

## 3.7. C2068 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,9900	R\$ 30,9900
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,4900	R\$ 30,4900
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,2000	R\$ 25,2000
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 102,6400	R\$ 102,6400
TOTAL Material:						R\$ 189,3200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 50,3100
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 112,6200

VALOR:	R\$ 301,94
VALOR BDI (30,81%):	R\$ 93,03
VALOR COM BDI:	R\$ 394,97

## 3.8. C2492 TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12118	TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,4400	R\$ 14,4400
TOTAL Material:						R\$ 14,4400

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,2620

VALOR:	R\$ 25,70
VALOR BDI (30,81%):	R\$ 7,92
VALOR COM BDI:	R\$ 33,62



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA : 06/08/2023	BDI : 30,81%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO. JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	01/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

### 3.9. C0518 CABO COBRE NU 16MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10365 CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 11,2900	R\$ 11,5158
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 11,5158</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,6832
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,3232
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 6,0064</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 17,52</b>
<b>VALOR BDI (30,81%):</b>	<b>R\$ 5,40</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 22,92</b>

### 3.10. C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,7600	R\$ 2,8152
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 2,8152</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,0124
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,4924
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 4,5048</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 7,32</b>
<b>VALOR BDI (30,81%):</b>	<b>R\$ 2,26</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 9,58</b>


### 3.11. C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	R\$ 118,2400	R\$ 94,5920
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	R\$ 12,3000	R\$ 9,5940
C0840 CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	R\$ 384,3100	R\$ 9,6846
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	R\$ 41,2100	R\$ 8,9014
C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	R\$ 110,9000	R\$ 13,3080
C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	R\$ 30,9200	R\$ 18,5520
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 154,8320</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 154,83</b>
<b>VALOR BDI (30,81%):</b>	<b>R\$ 47,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 202,27</b>

### 3.12. C2862 LASTRO DE BRITA (M3)

SANTANA ENGENHARIA  
 ENGENHARIA CIVIL  
 RAB: 00101095-0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	DATA:	06/09/2023	BDI: 30,81%
	DESCRIÇÃO:	MEDIÇÃO COLETIVA DA PRAÇA PADRE CÍCERO	FONTE:	VERBÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	PRAÇA PADRE CÍCERO, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE	GOINFRA:	T194 2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,78% 01/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE	SEINFRA:	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
			SINAPI:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 09/2023
			Composição:	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280 BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 72,9100	R\$ 83,8465
TOTAL Material:					R\$ 83,8465
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,1000
VALOR:					R\$ 114,95
VALOR BDI (30,81%):					R\$ 35,42
VALOR COM BDI:					R\$ 150,37

3.13. C3617 DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16686 DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 3,0900	R\$ 3,3990
TOTAL Material:					R\$ 3,3990
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,7700
VALOR:					R\$ 22,17
VALOR BDI (30,81%):					R\$ 6,83
VALOR COM BDI:					R\$ 29,00

3.14. C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,1200	R\$ 3,1824
TOTAL Material:					R\$ 3,1824
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,1801
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,7001
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,8802
VALOR:					R\$ 8,06
VALOR BDI (30,81%):					R\$ 2,48
VALOR COM BDI:					R\$ 10,54



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

5614

ATA DA SESSÃO DE ABERTURA DOS ENVELOPES DE PROPOSTAS DE PREÇOS

Tomada de Preços N° 2023.08.18.1.

**Objeto da Licitação:** Contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme projetos e orçamentos anexados ao Edital Convocatório.

Data da Abertura: 03 de outubro de 2023.  
Horário : 09:00 horas  
Local : Sede da Comissão Permanente de Licitação  
Endereço : Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar, Lagoa Seca, J. do Norte/CE.

Aos três dias do mês de outubro do ano de dois mil e três, na cidade de Juazeiro do Norte - CE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, em sessão pública, nomeada pela Portaria n° 0369/2023, de 23 de Março de 2023, do Senhor Prefeito Municipal, sendo composta pelos membros Wandson de Freitas Pereira, Romana Alves Santos e Ana Régia dos Santos Pinto, sob a presidência do primeiro. Fora destacado primeiramente que a presente sessão seria gravada (áudio e vídeo) pelo Departamento de Imprensa, em obediência a Lei Municipal n° 5.343/2022. O motivo da presente reunião é tão somente para que fossem abertos os envelopes contendo as propostas comerciais das licitantes habilitadas referentes à Tomada de Preços n° 2023.08.18.1, cujo objeto supracitado, sendo elas: **S A ENGENHARIA LTDA** e **CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA**. Pontualmente às 09:00 horas, o Senhor Presidente declarou que estavam abertos os trabalhos da presente licitação, nomeando a Senhora Ana Régia dos Santos Pinto para secretariar a reunião. Fora destacado primeiramente que nenhum licitante se fez presente à sessão. Desta forma o Senhor Presidente apresentou os envelopes de propostas de preços devidamente lacrados tais quais estavam quando da sua apresentação. Posteriormente, o Senhor Presidente determinou a abertura dos referidos envelopes. Abertos os mesmos, o senhor presidente determinou que os membros da comissão efetuassem uma rápida análise nas propostas de preços. Em ato contínuo, informou que em virtude da necessidade de uma análise mais aprofundada por parte da equipe de engenharia civil junto as propostas de preços, a sessão ficaria suspensa e logo após a publicação do resultado final na imprensa oficial e em jornal de grande circulação no estado, ficaria aberto o prazo legal para a interposição de possíveis recursos junto a etapa de propostas de preços. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou que fosse encerrada a presente sessão, do que para constar fora lavrada esta ata, que vai assinada por mim, ..... Ana Régia dos Santos Pinto, que secretariei, pelos demais membros da Comissão.

Assinaturas da Comissão de Licitação

Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Presidente	Wandson de Freitas Pereira	
Membro	Romana Alves Santos	
Membro	Ana Régia dos Santos Pinto	





orçamento constante do edital convocatório. Por sua vez, a empresa **S A ENGENHARIA LTDA** sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos). Em assim sendo, o Senhor Presidente recomenda que o presente certame seja adjudicado ao seu respectivo vencedor, informando ainda que, o presente julgamento deverá ser publicado na Imprensa Oficial e em Jornal de Grande Circulação no Estado, quando, a contar desta data, ficará aberto o prazo legal para a interposição de possíveis recursos. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou que fosse encerrada a presente sessão, do que para constar fora lavrada esta ata, que vai assinada por mim, *[Assinatura]*..... Ana Régia dos Santos Pinto, que secretariei e pelos demais membros da Comissão e pelo engenheiro eletricista da Secretaria de Infraestrutura.

Assinaturas da Comissão de Licitação

Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Presidente	Wandson de Freitas Pereira	<i>[Assinatura]</i>
Membro	Romana Alves Santos	<i>[Assinatura]</i>
Membro	Ana Régia dos Santos Pinto	<i>[Assinatura]</i>

Profissional (Engenheiro Eletricista)		
Função	Nome	Assinatura
Engenheiro Eletricista	Emmanuel Julião Fernandes	<i>[Assinatura]</i>



5644

## MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS

**OBJETO:** Contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório.

### Tomada de Preços Nº 2023.08.18.1

#### Empresa(s)/Pessoa(s) Física(s) Participante(s):

Item	Nome/Razão Social	C.N.P.J. / C.P.F.
1	S A ENGENHARIA LTDA	22.102.225/0001-91
2	CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA	15.507.933/0001-47

Classificação	Nome/Razão Social	Valor total
1º	S A ENGENHARIA LTDA	65.575,80
-	CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA	0,00 (desclassificada)

Juazeiro do Norte/CE, 25 de Outubro de 2023.

#### VISTO DA COMISSÃO:

**Presidente:** Wandson de Freitas Pereira  
**Membro:** Ana Régia dos Santos Pinto  
**Membro:** Romana Alves Santos





ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

56x 740

**COMPROVANTES DE PUBLICAÇÃO**  
**AVISO DE JULGAMENTO**  
**FASE DE PROPOSTAS DE PREÇOS**



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
Fl. n.º 560

**Aviso de Julgamento Final – Tomada de Preços nº 2023.08.18.1** - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento da Fase de Propostas de Preços referente ao certame Licitatório na modalidade Tomada de Preços tombada sob o nº 2023.08.18.1, sendo o seguinte: Empresa Vencedora: **S A ENGENHARIA LTDA** com proposta de preços no valor global de R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos). Por sua vez a empresa **CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA** teve sua proposta de preços desclassificada por seguintes motivos: por ter utilizado a tabela de preços GOINFRA SEM desoneração, quando o correto seria ter utilizado COM desoneração; por ter utilizado tabela de preços SINAPI com referência de 08/2023, quando o correto seria ter utilizado a referência 02/2023; por ter alterado os coeficientes nas composições dos serviços de diversos itens da planilha; por ter acrescentado na sua planilha de composição auxiliar diversos itens que inexistem no orçamento original constante do edital elaborado pelo Município; por ter ofertado nas composições de diversos itens preços unitários superiores ao orçamento constante do edital convocatório. Maiores informações no Setor de Licitações, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 25 de outubro de 2023. Wandson de Freitas Pereira - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

ASSOCIAÇÃO DE BENEMERÊNCIA SENHOR BOM JESUS teve seu requerimento de qualificação e documentação correlata avaliados anteriormente sendo seu requerimento indeferido, então utilizando-se do prazo para realização de nova apresentação de documento a entidade encaminhou documentação complementar, após nova análise e avaliação identificou esta comissão que a entidade deixou de cumprir os seguintes itens: 3.3.12, já que a entidade deixou de cumprir o subitem 3.3.12.1, 3.3.12.3, visto que os atestados apresentados foram emitidos pela própria entidade, quando deveriam ser emitidos por pessoa jurídica de direito público ou privado diversa. Ante o exposto, decide objetivamente esta Comissão por INDEFERIR a qualificação desta instituição.

INSTITUTO HEITOR COELHO - IHC, teve seu requerimento de qualificação e documentação correlata avaliados anteriormente, sendo este indeferido, então utilizando-se do prazo para realização de nova apresentação de documento a entidade encaminhou documentação complementar, após nova análise e avaliação identificou esta comissão que a entidade está apta para a qualificação. Ante o exposto, decide objetivamente esta Comissão por DEFERIR a qualificação desta instituição.

Por fim, a comissão explicitou que encaminhará a presente ata, após ser lavrada, para publicação no Diário Oficial desta Municipalidade para que a entidade interessada tome ciência do resultado do requerimento de qualificação, e querendo apresentar documentação complementar dentro do prazo de 10 (dez) dias. Nada mais a constar, deu-se por encerrada a sessão e eu, Karla Janayna Gonçalves Grangeiro, lavei e assinei a presente ata, igualmente os demais componentes da comissão e pelos participantes.

**MARIA MIRELLY DA COSTA SILVA**

Membro da Comissão de Qualificação de Organizações Sociais

Portaria n.º nº 0406 de 31 de maio de 2022

**KARLA JANAYNA GONÇALVES GRANGEIRO**

Membro da Comissão de Qualificação de Organizações Sociais

Portaria n.º nº 0406 de 31 de maio de 2022

**JECONIAS DANTAS XAVIER NETO**

Membro da Comissão de Qualificação de Organizações Sociais

Portaria n.º nº 0406 de 31 de maio de 2022

**ERIVEUTO RODRIGUES ALVES SOBRINHO**

Membro da Comissão de Qualificação de Organizações Sociais

Portaria n.º nº 0406 de 31 de maio de 2022

**JOÃO PAULO NUNES FERREIRA**

Membro da Comissão de Qualificação de Organizações Sociais

Portaria n.º nº 0406 de 31 de maio de 2022

## AVISOS E EDITAIS

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Julgamento Final – Tomada de Preços nº 2023.08.18.1 - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento da Fase de Propostas de Preços referente ao certame Licitatório na modalidade Tomada de Preços tombada sob o nº 2023.08.18.1, sendo o seguinte: Empresa Vencedora: S A ENGENHARIA LTDA com proposta de preços no valor global de R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos). Por sua vez a empresa CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA teve sua proposta de preços desclassificada por seguintes motivos: por ter utilizado a tabela de preços GOINFRA SEM desoneração, quando o correto seria ter utilizado COM desoneração; por ter utilizado tabela de preços SINAPI com referência de 08/2023, quando o correto seria ter utilizado a referência 02/2023; por ter alterado os coeficientes nas composições dos serviços de diversos itens da planilha; por ter acrescentado na sua planilha de composição auxiliar diversos itens que inexistem no orçamento original constante do edital elaborado pelo Município; por ter ofertado nas composições de diversos itens preços unitários superiores ao orçamento constante do edital convocatório. Maiores informações no Setor de Licitações, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 25 de outubro de 2023. Wandson de Freitas Pereira - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

**Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Potiretama – Extrato de Ata de Registros de Preços Nº. PE0032023SEDUC - Pregão Eletrônico nº. PE – 003/2023-SEDUC.** Contratante: Prefeitura Municipal de Potiretama. CNPJ:12.461.653/0001-57, através da Secretaria de Educação (Gestora da ARP). Detentores do Registro de Preços: Marinho Soares Comércio e Serviços LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº. 08.458.279/0001-63, com o Valor global dos lotes I e IV de R\$ (258.012,00); K J de M Andrade LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº. 49.385.374/0001-61, com o Valor global dos lotes II, III, IV, VIII e X, de R\$ (260.022,00); N.O.R.T.E Comercio LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº. 44.279.668/0001-95, com o Valor global dos lotes V e IX, de R\$ (223.999,80); LRF Distribuidora LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº. 49.464.926/0001-27, com o Valor global do Lote VII, de R\$ (4.359,70); J Guilherme Pavao LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº. 51.190.667/0001-35, com o Valor global do lote XI, de R\$ (5.505,00). Objeto: seleção de melhor proposta através de registro de preços para a futura aquisição de bens permanentes diversos, bem como material de copa e cozinha, destinados a equipar as escolas vinculadas à rede Municipal de Educação deste Município, de acordo com as especificações e quantidades constantes no termo de referência. Data da Assinatura: 25/10/2023. Vigência da Ata: 12 (doze) meses. Foro: Comarca do Município de Potiretama – Ce. Signatários: Sandrileuza Maria Martins Freitas - Secretária de Educação (Gestora da ARP) / Leandro José Vieira Soares - Marinho Soares Comércio e Serviços LTDA-ME / Katia Jeane de Medeiros Andrade - K J de M Andrade LTDA / Aécio Nogueira Vasconcelos Junior - N.O.R.T.E Comércio LTDA, Letícia Rabelo Ferreira - LRF Distribuidora LTDA/ Jefferson Guilherme de Paiva Pavao - J Guilherme Pavao LTDA (detentoras do Registro de Preços). **Francisco Nascimento Júnior (Pregoeiro/PMP).**

\*\*\*\*\*

**ESTADO DO CEARÁ – CÂMARA MUNICIPAL DE PIQUET CARNEIRO-CEARÁ - AVISO DE EXTRATO DE INSTRUMENTO CONTRATUAL DE ADITIVO - O PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PIQUET CARNEIRO-CEARÁ, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS, TORNA PÚBLICO O EXTRATO DO PRIMEIRO ADITIVO Nº. 2023.09.04.01-CM AO CONTRATO Nº. 202209050001 DECORRENTE DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 05.08.01/2022, CUJO OBJETO É A CONTRATAÇÃO DE SOLUÇÃO DE TI CONFORME ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS ESTABELECIDOS NO TERMO DE REFERÊNCIA, QUE SERÃO PRESTADOS NAS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXO DO EDITAL. CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE PIQUET CARNEIRO-CEARÁ. CONTRATADA: AC2B TECNOLOGIA EIRELI. PRORROGAÇÃO CONTRATUAL: O PRESENTE ADITIVO TEM POR FINALIDADE A PRORROGAÇÃO DO PRAZO DO CONTRATO RESULTANTE DO PROCEDIMENTO LICITATÓRIO ACIMA REFERIDO. O PRAZO CONTRATUAL ANTERIORMENTE PACTUADO SERÁ PRORROGADO PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES. PORTANTO, TERÁ VIGÊNCIA A PARTIR DO DIA 06 DE SETEMBRO DE 2023 ATÉ 06 DE SETEMBRO DE 2024. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: O PRESENTE CONTRATO TEM COMO FUNDAMENTO O ART.57, INCISO II, DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES POSTERIORES. ASSINA PELA CONTRATADA: JANIO AMARO. ASSINA PELA CONTRATANTE: EDCARLOS VITURIANO ANDRADE. PIQUET CARNEIRO-CEARÁ, EM 26 DE OUTUBRO DE 2023. EDCARLOS VITURIANO ANDRADE - PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PIQUET CARNEIRO-CEARÁ**

\*\*\*\*\*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE. - Aviso de Julgamento Final – Tomada de Preços nº 2023.08.18.1 - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento da Fase de Propostas de Preços referente ao certame Licitação na modalidade Tomada de Preços tombada sob o nº 2023.08.18.1, sendo o seguinte: Empresa Vencedora: S A ENGENHARIA LTDA com proposta de preços no valor global de R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos). Por sua vez a empresa CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA teve sua proposta de preços desclassificada por seguintes motivos: por ter utilizado a tabela de preços GOINFRA SEM desoneração, quando o correto seria ter utilizado COM desoneração; por ter utilizado tabela de preços SINAPI com referência de 08/2023, quando o correto seria ter utilizado a referência 02/2023; por ter alterado os coeficientes nas composições dos serviços de diversos itens da planilha; por ter acrescentado na sua planilha de composição auxiliar diversos itens que não existem no orçamento original constante do edital elaborado pelo Município; por ter ofertado nas composições de diversos itens preços unitários superiores ao orçamento constante do edital convocatório. Maiores informações no Setor de Licitações, sito à Av. Leão Sampaio, 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 25 de outubro de 2023. Wandson de Freitas Pereira - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.**

\*\*\*\*\*

**Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Itaitinga. O Presidente da Comissão de Licitação CPL da Prefeitura de Itaitinga, Estado do Ceará, torna público para cumprimento do Art. 38, inciso V, da Lei N.º 8.666, de 21 de junho de 1.993, e suas posteriores alterações que a Comissão concluiu o Julgamento da Proposta de Preços Tomada de Preços Nº 2023.07.009 TP, cujo objeto é contratação de empresa para pavimentação em Pedra Tosca na Rua José Leite Ferreira MAPP 4457, no Município de Itaitinga/CE. As empresas: P(2) LS Serviços de Construções LTDA, apresentou um valor global de R\$137.818,77 (Cento e trinta e sete mil, oitocentos e dezoito reais setenta e sete centavos); P(6) Clezinaldo Construções LTDA, apresentou um valor global de R\$137.197,77 (Cento e trinta e sete mil, cento e noventa e sete reais oitenta centavos), foram consideradas classificadas, as planilhas de preços apresentadas estão em conformidade com o Edital. Em seguida, os preços foram lidos para a confecção do mapa comparativo de preços e conforme apurado, foi declarada vencedora desta licitação a empresa P(6) Clezinaldo Construções LTDA, apresentou um valor global de R\$137.197,77 (Cento e trinta e sete mil, cento e noventa e sete reais oitenta centavos). Assim, após a publicação, fica aberto o prazo recursal para apresentação das possíveis razões e contrarrazões, conforme art. 109 da Lei 8.666/93, estando os autos à disposição dos interessados para vistas. Itaitinga, Ceará, em 24 de outubro de 2023. Francisco Arnaldo Brasileiro – Comissão Permanente de Licitação - CPL.**

\*\*\*\*\*

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Amontada - Aviso do Julgamento da Habilitação – Tomada de Preços Nº 29.09.01/2023.07/TP.** Objeto: Contratação de pessoa jurídica para executar reforma para implantação de uma sala de cinema na Sede do Município, Conforme Lei Complementar Nº 195/2022, de Responsabilidade da Secretaria de Turismo, Desenvolvimento Econômico e Cultura. A Comissão de Licitação do Município de Amontada Torna público o Resultado da Documentação de Habilitação, sendo observado pela Comissão de Licitação o que se segue, que as empresas que atenderam a todas as exigências editalícias, portanto Habilitadas, foram as seguintes: MV&R Locação e Construção EIRELI, Construtora AC LTDA, JRA Construções e Empreendimentos LTDA, FJ2 Construções EIRELI, Lexon Serviços E Construtora, FJ Contrutora LTDA, RSM Pessoa LTDA, Delmar Construções EIRELI-EPP. Enquanto que as empresas seguintes foram Inabilitadas: Zuza Serviços e Empreendimentos-ME, Francisco Anderson Lucio (FAL), Prime Construções e Locações EIRELI. Fica designada a data da sessão de abertura e julgamento das propostas de preços, para o dia 08 de Novembro de 2023, às 10h00min, na Sede da CPL de Amontada, salvo em caso de Recurso Apresentado. Informa, ainda, que o prazo para eventual interposição de recurso começa a contar, a partir da data da publicação do resultado da habilitação, conforme reza o Art. 109, I, "a", da Lei 8.666/93. **Amontada-Ce, 24 de outubro de 2023. Nara Lucia Silveira de Pinho - Presidente da CPL de Amontada/CE.**

\*\*\*\*\*

**ESTADO DO CEARÁ – PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA – COMUNICADO DE INTERESSE PÚBLICO Nº 004.06/2023 –** Secretaria de Educação Básica. A Secretaria de Educação Básica do Município de Itapipoca torna público o interesse do órgão em estabelecer parceria, mediante celebração de contrato de Gestão, com vistas a contratação de Organização Social, assim qualificada na forma da Lei Municipal Nº 003/2021, para celebração de Contrato de Gestão pactuada, visando a **Contratação de organização social, assim qualificada na forma da lei, para a gestão pactuada do projeto “Escolas Cristivas: Cultura, Educação e Tecnologia”, da Secretaria Municipal de Educação Básica do Município de Itapipoca-CE.** A Organização Social com interesse na formalização da parceria de que trata este Comunicado deverá apresentar manifestação de interesse, por escrito, até o dia 14 de Novembro de 2023, a ser entregue na sede da Secretaria Municipal de Educação, situada na Rua Inocência Braga, Nº 301, Centro, município de Itapipoca-CE, CEP 62.500-007, no horário compreendido das 08h às 17h, endereçada ao Secretário Executivo de Educação de Itapipoca. O Edital / Comunicado de Interesse Público, poderá ser retirado na Secretaria de Educação Básica, como também na Sede da Prefeitura Municipal de Itapipoca/CE localizada na Av. Anastácio Braga, Nº 195, bairro São Sebastião, Itapipoca/CE e no Site: <https://www.tce.ce.gov.br/>. **Itapipoca-CE, 26 de Outubro de 2023. Heloilson Oliveira Barbosa – Secretário Executivo da Secretaria de Educação Básica.**

\*\*\*\*\*

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Granjeiro - Aviso de Licitação – Pregão Eletrônico Nº 2023.10.26.1.** O Pregoeiro do Município de Granjeiro/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará realizando Certame Licitação, na modalidade Pregão Eletrônico, cujo objeto é a aquisição de 01 (um) veículo tipo Van passageiro, para transporte de passageiros 0km, ano de fabricação mínimo 2023, com capacidade de lotação de 15 passageiros e 01 motorista, motor a diesel, ar-condicionado, cintos de segurança individuais para todos os assentos e porta lateral de correr, potencia 135 CV, transmissão manual ou automática, direção hidráulica, freios ABS, airbag, alarme, rodas de aço ar 15 ou pneus R15 ou R16, injeção eletrônica e todos itens de series, conforme especificações apresentadas junto ao Edital Convocatório e seus anexos. Início do acolhimento das propostas: 31 de Outubro de 2023 a partir das 16:00 horas. Abertura das Propostas: 13 de Novembro de 2023 às 09:00 horas. Início da sessão de disputa de preços: 13 de Novembro de 2023 às 09:30 horas. Através do site: [bll.org.br](http://bll.org.br). Os interessados poderão obter o texto integral do Edital através dos endereços eletrônicos: [bll.org.br](http://bll.org.br) e [www.tce.ce.gov.br](http://www.tce.ce.gov.br). Informações pelo telefone (88)3519-1350. **Granjeiro/CE, 26 de Outubro de 2023. Luís Edson Oliveira Sousa – Pregoeiro Oficial.**



# CLASSIFICADOS

5684

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE**  
**Aviso de Julgamento Final Tomada de Preços nº 2023.08.18.10** - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte-CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que teve concluído o julgamento da Fase de Propostas de Preços referente ao certame licitatório na modalidade Tomada de Preços sob o nº 2023.08.18.10, sendo o seguinte: Empresa Vencedora: S A ENGENHARIA LTDA com proposta de preços no valor global de R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos). Por sua vez a empresa CONSERV EMPREENDIMENTOS LTDA teve sua proposta de preços desclassificada por seguintes motivos: por ter utilizado a tabela de preços GOINFRA SEM desoneração, quando o correio seria ter utilizado COM desoneração; por ter utilizado tabela de preços SIVAPI com referência de 08/2023, quando o correio seria ter utilizado a referência 02/2023; por ter alterado os coeficientes nas composições dos serviços de diversos itens de obra; por ter acrescentado na sua planilha de composição incluir diversos itens que incidem no orçamento original constante do edital elaborado pelo Município; por ter ofertado nas composições de diversos itens preços unitários superiores ao orçamento constante do edital convocatório. Maiores informações no Setor de Licitações, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000 - Juazeiro do Norte-CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pela telefone (88)3159-0385. Juazeiro do Norte-CE, 25 de outubro de 2023. Wandson de Freitas Pereira - Presidente da Comissão - Permanente de Licitação.

**PVN CONSTRUCOES UNIPessoal LTDA**  
 Torna público que recebeu da Autarquia Municipal de Meio Ambiente - AMMA a Licença Ambiental (L.P.L.E.) de licenciamento LICENÇA PRELIMINAR DE INSTALAÇÃO - L.P.I. Nº 049.2023/AMMA, para construção de uma residência unifamiliar, localizada na Rua 2, S/N, QD C, L-111, Condomínio Residencial e Comercial Azur, centro-EUSEBIO/CE. Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da AMMA no qual esta publicação é parte integrante.

**ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIACU-CEARÁ - AVISO DE EXTRATO DE PUBLICAÇÃO DE ADITIVO** - O conteúdo de Despacho do Secretário Municipal de Desenvolvimento Urbano e Infraestrutura do Município de Caririacu-Ceará, em 05/09/2023, sob o nº 2023.09.05.01, com o nº 2023.06.16.01 decorrente de Tomada de Preços Nº 2023.06.15.01, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSA EM ÁREAS URBANAS, ESTRADAS VICINAIS E NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIACU-CE, CONFORME PROJETOS BÁSICOS EM ANEXO, desta municipalidade, CONTRATANTE: SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA, CONTRATADA: CONSTRUTORA TEXTO FIRELLI-EP. **PRORROGAÇÃO CONTRATUAL:** O presente aviso tem por finalidade a prorrogação do prazo do contrato resultante do procedimento licitatório acima referido. O Contrato em questão será prorrogado por mais 120 (cento e vinte) dias, mediante contratação direta e financiamento, a partir do dia 15 de Outubro de 2023 com o seu novo fundamento na Lei 12 de Fevereiro de 2024 FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: O presente processo tem como fundamento o art. 57, § 1º, inciso II, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores. ASSINA PELA CONTRATADA: SYOMARA ALVES BARBOSA, ASSINA PELA CONTRATANTE: RICARDO SANTOS BARROS, Caririacu-Ceará, em 26 de Outubro de 2023. Ricardo Santos Barros - Gestor do Plano Geral do Município.

**M A DE MEDEIROS LTDA**  
 Torna público que requereu à AMMA a Licença Ambiental (L O ) para Atividade Restaurantes e Similares como Atividade Principal, localizada na Rua Carmelita Rebouças, Nº 122 - Tamalândia Eusebio - Ce.

**ESTADO DO CEARÁ - CÂMARA MUNICIPAL DE PIQUET CARNEIRO-CEARÁ - AVISO DE EXTRATO DE INSTRUMENTO CONTRATUAL DE ADITIVO** - O Presidente da Câmara Municipal de Piquet Carneiro-Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público o extrato do Primeiro Aditivo nº 2023.09.04.01 (CM) ao Contrato nº 2023.09.06.01 decorrente da Pregão Presencial nº 05/09/2022, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE SOLUÇÃO DE TI CONFORME ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA, QUE SERÃO PRESTADOS NAS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXO DO EDITAL. CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE PIQUET CARNEIRO-CEARÁ. CONTRATADA: AC2B TECNOLOGIA FIRELLI. **PRORROGAÇÃO CONTRATUAL:** O presente aviso tem por finalidade a prorrogação do prazo do contrato resultante do procedimento licitatório acima referido. O prazo contratual anteriormente pactuado será prorrogado pelo período de 12 (doze) meses, partindo da data de início do contrato de 30/12/2022 até 16 de Setembro de 2024. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: O presente Contrato tem como fundamento o art. 57, inciso II, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores. ASSINA PELA CONTRATADA: JIANHO AMARAL, ASSINA PELA CONTRATANTE: EDUARDO VITURIANO ANDRADE, Piquet Carneiro-Ceará, em 26 de Outubro de 2023. Edcarlos Vituriano Andrade - Presidente da Câmara Municipal de Piquet Carneiro-Ceará.

**TVDIÁRIO**

**ZSB II SERVIÇOS DE TRANSPORTES LTDA**  
 Torna público que requereu à Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE a Licença Ambiental por Acesso e Compromisso - LAC para a atividade de Transporte de cargas perigosas, produtos perigosos ou inflamáveis, localizada no município de Fortaleza, na Rua Manoel Rodrigues, 594 A, no bairro Boa Vista/Castelão. Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da SEMACE.

**ZSB II SERVIÇOS DE TRANSPORTES LTDA**  
 Torna público que requereu à Subintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE a Licença Ambiental por Acesso e Compromisso - LAC para a atividade de Coleta e Transporte de resíduos de classe II - não perigosos, localizada no município de Fortaleza, na Rua Manoel Rodrigues, 594 A, no bairro Boa Vista/Castelão. Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da SEMACE.

GOVERNO FEDERAL  
 UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIARI  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 UNIDADE DE RECONSTRUÇÃO

### EDITAL DE CONHECIMENTO

**Cadáver não Reclamado**

O(A) MM. Juiz(a) de Direito, Dr. Luis Sávio de Azevedo Brinquel, respondendo pela Vara Única da Comarca de Campos Sales da Comarca de Campos Sales, na forma da lei, FAZ SABER a todos que o presente EDITAL DE CONHECIMENTO, com prazo de 20 (VINTE) DIAS, viram ou dela conhecimento tiverem, que tem curso perante este Juízo, uma ação de **AÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO DE CADÁVERES NÃO RECLAMADOS**. Proc. nº 0006104-37.2019.8.06.0054, movida pela Universidade Federal do Cariri - UFCA, que conforme comprova com cópia do documento em anexo, o Núcleo de Perícias Médicas e Odontológicas de Juazeiro do Norte, órgão vinculado à Polícia Forense do Estado do Ceará, manifestou, por meio do Ofício nº 045/2013, a disponibilidade de um corpo do sexo masculino, Registrado sob n 07/2011, com entrada em 06/12/2011, proveniente do município de Campos Sales-CE, onco não tendo sido reclamado até aquela data, portanto, estaria disponível para doação à Universidade de Medicina, para fins de ensino e pesquisa de caráter científico, com fundamento na Lei nº 8.501/1992 e observância do procedimento descrito no Provimento nº 06/2008, da Corregedoria Geral da Justiça do Estado do Ceará. E, como consta da norma elencada determinação de expedição de editais, mandou a MM. Juiz(a) de Direito Titular desta Comarca, expedir o presente edital, para dar conhecimento a **eventuais interessados certos com endereços em lugar incerto, o inteiro teor do despacho prolatado as fls. 78 dos autos, a seguir lincerto: "O Presente procedimento deve tramitar em segredo de justiça - Art. 189, incisos I e II, do CPC. O valor da causa é de R\$ 998,00 (novecentos e noventa e oito reais (Art. 292, caput e § 3o do CPC). Cuida-se de Pedido de autorização para utilização de cadáveres não reclamados, formulado pela Universidade Federal do Cariri - UFCA, arguindo que para "O perfil desenvolvimento das atividades acadêmicas, notadamente ensino e pesquisa em Medicina, demanda a oferta de práticas laboratoriais direcionadas a um amplo aspecto de disciplinas, tais como anatomia humana, m processos patológicos gerais, clínica e cirurgia do aparelho digestório, clínica e cirurgia do aparelho cardiovascular...". A matéria encontra disciplinada na Lei 8501/1992 e no Provimento 06/2008 e 09/2015 e o Pedido encontra-se ajustado às disposições do Art. 2o do Provimento 06/2008. Isto posto, com as especificações determinadas no art. 3o do Provimento 06/2008, expedam-se editais que deverão ser publicados às expensas da Requerente, em jornal da região do Cariri, observando-se o disposto no Art. 3o do Provimento 06/2008. Na sequência, vindo para os autos a comprovação da publicação na forma do dispositivo acima referido, e passados 20 dias da última, façam-se os autos com vista ao Ministério Público, conforme Art. 4o do Provimento 06/2008 com a alteração introduzida pelo provimento 09/2015. Intime-se: Campos Sales, 06 de dezembro de 2019." (a) Sanna Costa Maia - Juiz(a) de Direito Titular desta Comarca. Vai o presente edital afixado no local de costume e publicado na forma da Lei. Dado e passado nesta Cidade e Comarca de Campos Sales, Estado do Ceará, aos 05/11/2023. Eu, Francisca Furlanato Bezerra, Técnica Judiciária, o digitei. Luis Sávio de Azevedo Brinquel JUIZ DE DIREITO (RPSP).**

*Diversão É ESTAR sempre AO SEU lado.*

**FM 93**

SEMPRE AO SEU LADO



## **ASSESSORIA JURÍDICA**

5104

40

### **PARECER**

#### **Tomada de Preços Nº 2023.08.18.1**

Após análise minudente do Processo Licitatório - **Tomada de Preços Nº 2023.08.18.1**, cujo objeto é a contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório, constatamos que está em consonância com os ditames da Lei nº 8.666/93, e suas demais alterações, em especial o do Art. 22, § 2º, que trata da modalidade de Licitação **Tomada de Preços**, e dos Arts. 43 e segs., que versam sobre o procedimento e julgamento.

Desta feita, somos da opinião que se proceda a **ADJUDICAÇÃO** e **HOMOLOGAÇÃO** do presente Processo Licitatório, tendo em vista que este se encontra em conformidade com os parâmetros legais referentes à matéria em deslinde.

É O PARECER,

S. M. J.

Juazeiro do Norte - CE, 10 de novembro de 2023.

---

**Pedro Eldo Ribeiro de Lima**  
**OAB/CE nº 39.758**  
**Assessor Jurídico**



## **- TERMO DE JULGAMENTO -**

### **Tomada de Preços Nº 2023.08.18.1**

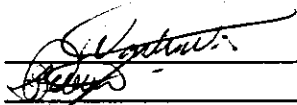
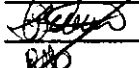

**OBJETO:** Contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório.

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação, designada através da Portaria nº 0369/2023, de 23 de Março de 2023, torna público para cumprimento do Art. 38, inciso VII, da Lei nº 8.666, de 21 de Junho de 1993, e suas posteriores alterações, que a Comissão concluiu o julgamento da **Tomada de Preços Nº 2023.08.18.1**, declarando vencedor do certame a seguinte Licitante: a empresa **S A ENGENHARIA LTDA**, com proposta totalizando o valor de R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos), conforme Mapa de Apuração de Preços anexado aos autos.

Juazeiro do Norte/CE, 10 de Novembro de 2023.

### **COMISSÃO DE LICITAÇÃO**

**Presidente:** Wandson de Freitas Pereira  
**Membro:** Ana Régia dos Santos Pinto  
**Membro:** Romana Alves Santos

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_



## **TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO**

Tendo Presente o Termo de Julgamento da **Tomada de Preços nº 2023.08.18.1**, bem como Parecer pertinente da Assessoria Jurídica atestando a regularidade do certame em tela, **HOMOLOGO** o mesmo para que surta os devidos efeitos legais e **ADJUDICO** o seu objeto ao respectivo vencedor, a saber: a empresa **S A ENGENHARIA LTDA**, totalizando sua proposta em R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos), conforme mapa comparativo acostado aos autos.

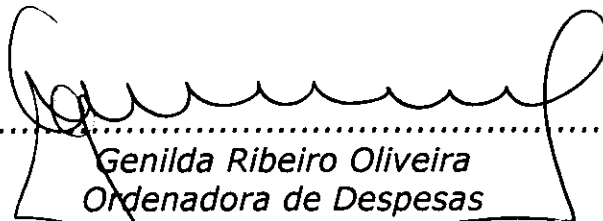
Ao Setor Financeiro para que sejam tomadas as providências cabíveis.

Notifique-se o licitante vencedor para assinatura do instrumento contratual no prazo indicado no Instrumento Convocatório.

Ciência seja dada aos interessados.

Publique-se.

Paço da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte - CE, 10 de Novembro de 2023.



.....

Genilda Ribeiro Oliveira  
Ordenadora de Despesas

Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos





ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.688/0001

**Estado do Ceará**  
**Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte**

568

**AVISO DE HOMOLOGAÇÃO.** Tomada de Preços nº 2023.08.18.1. **Objeto:** Contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. **Licitante Vencedor:** a empresa S A ENGENHARIA LTDA, totalizando sua proposta no valor de R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 – Genilda Ribeiro Oliveira - Ordenadora de Despesas da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos.

**Data da Homologação:** 10 de Novembro de 2023.

## ESTADO DO CEARÁ

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Julgamento – Pregão Eletrônico nº 2023.10.25.2 - SRP. A Pregoeira Oficial do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento final do Pregão Nº 2023.10.25.2 - SRP, sendo o seguinte: LICITANTE VENCEDOR – PUMA ARTIGOS DE SEGURANÇA LTDA inscrito no CNPJ nº 26.953.149/0001-89 classificado(a) no lote 2 totalizando o valor de R\$ 174.400,00 (cento e setenta e quatro mil quatrocentos reais). Ressalta-se que o lote 1 restou deserto. A empresa vencedora fora declarada habilitada por cumprimento integral às exigências do Edital Convocatório. Maiores informações no endereço eletrônico: blcompras.com, por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL). Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 09 de Novembro de 2023, Lara Pereira de Sousa – Pregoeira Oficial do Município.

## ESTADO DO CEARÁ

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Julgamento – Pregão Eletrônico nº 2023.10.25.1. O Pregoeiro Oficial do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento final do Pregão Nº 2023.10.25.1, sendo o seguinte: LICITANTE VENCEDOR – EVORA COMÉRCIO E SERVIÇOS DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA inscrito no CNPJ nº 29.736.277/0001-69 classificado(a) no lote 1 totalizando o valor de R\$ 15.000,00 (quinze mil reais). A empresa vencedora foi declarada habilitada por cumprimento integral às exigências do Edital Convocatório. Mais informações no endereço eletrônico: blcompras.com, por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL). Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 09 de Novembro de 2023, Pedro Henrique Cândido de Lira – Pregoeiro Oficial do Município.

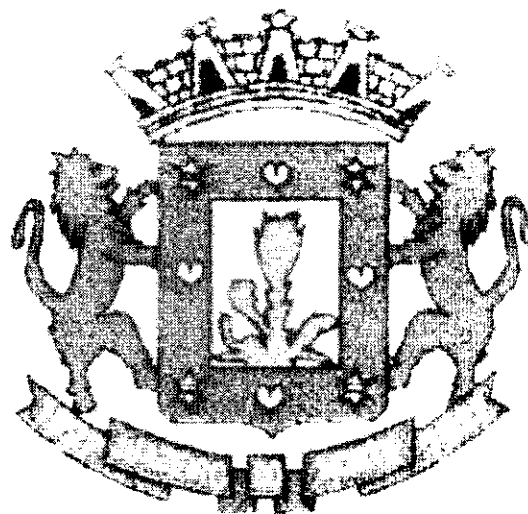
Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO. Tomada de Preços nº 2023.08.18.1. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cicero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações

apresentadas no Edital Convocatório. Licitante Vencedor: a empresa S A ENGENHARIA LTDA, totalizando sua proposta no valor de R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 – Genilda Ribeiro Oliveira - Ordenadora de Despesas da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos.

Data da Homologação: 10 de Novembro de 2023.



Exemplares disponíveis na página  
<https://www.juazeironorte.ce.gov.br/diariolista.php>



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

57548

## TERMO DE CONVOCAÇÃO

Tomada de Preços N° 2023.08.18.1

**Razão Social:** S A ENGENHARIA LTDA

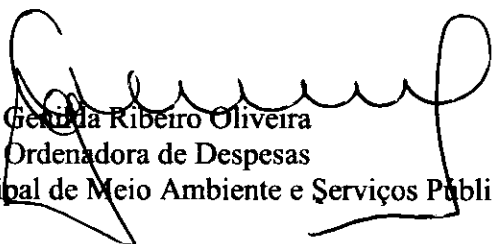
**CNPJ:** 22.102.225/0001-91

**Endereço:** Rua Carlos Alberto Mendonça Bezerra, nº 1060, São José, Juazeiro do Norte/CE

A Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos, no uso de suas funções, vem **CONVOCAR** a empresa **S A ENGENHARIA LTDA**, para assinatura do Instrumento Contratual referente ao procedimento licitatório na modalidade Tomada de Preços nº 2023.08.18.1, cujo objeto é a contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE.

O representante da empresa, acima convocada, deverá se apresentar no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento desta, para proceder com a assinatura do referido instrumento.

Juazeiro do Norte/CE, 10 de Novembro de 2023.

  
Genilda Ribeiro Oliveira  
Ordenadora de Despesas  
Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos

Recebido em: 10/11/2023.

  
.....  
S A ENGENHARIA LTDA



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

CONTRATO Nº 2023.11.13-0001  
Folha Nº 57648

**CONTRATO 2023.11.13-0001**

Contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório, que entre si fazem de um lado, o Município de Juazeiro do Norte/CE, e de outro S A ENGENHARIA LTDA.

O **MUNICÍPIO DE Juazeiro do Norte**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 07.974.082/0001-14, através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos, neste ato representada por sua Ordenadora de Despesas, a Sra. Genilda Ribeiro Oliveira, residente e domiciliada nesta cidade, apenas denominado **CONTRATANTE**, e de outro lado **S A ENGENHARIA LTDA**, estabelecida na Rua Carlos Alberto Mendonça Bezerra, nº 1060, São José, Juazeiro do Norte/CE, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.102.225/0001-91, neste ato representada por Salviano Linard de Alencar, inscrito no CPF sob o nº 389.771.608-98, apenas denominada de **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente Contrato, tendo em vista o resultado da Licitação na modalidade Tomada de Preços nº 2023.08.18.1, tudo de acordo com as normas gerais da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, na forma das seguintes cláusulas e condições.

**CLÁUSULA 1ª - DA CONVENÇÃO**

1.1 - Ficam convencionadas as designações de **CONTRATANTE** para a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos, e de **CONTRATADA** para S A ENGENHARIA LTDA, e de **FISCALIZADOR** para representante da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, designado para acompanhar a execução da Obra e o cumprimento das Cláusulas Contratuais.

**CLÁUSULA 2ª - DO OBJETO E DO REGIME DE EXECUÇÃO**

2.1 - O presente Instrumento tem por objeto a contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme projetos e orçamentos anexados junto ao Edital Convocatório, bem como pela proposta comercial apresentada pela empresa contratada.

2.2 - O regime de execução será o indireto, na modalidade de empreitada por preço global.

**CLÁUSULA 3ª - DO VALOR CONTRATUAL**

3.1 - A **CONTRATANTE** se obriga a pagar a **CONTRATADA** para realizar os serviços objeto do presente Contrato, o preço global de R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos), a ser pago segundo o cronograma de pagamento e conforme os serviços executados e medições apresentadas e visadas pelo órgão fiscalizador.

**CLÁUSULA 4ª - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

4.1 - A fatura relativa aos serviços executados no período de cada mês civil, cujo valor será apurado através de medição, deverá ser apresentada à Secretaria Municipal de Infraestrutura de Juazeiro do Norte, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente a realização dos serviços, para fins de conferência e atestação.

4.2 - A **CONTRATADA** se obriga a apresentar junto à fatura dos serviços prestados, cópia da quitação das seguintes obrigações patronais referente ao mês anterior ao do pagamento:



5774

**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE**  
**CNPJ: 07.974.082/0001-14**

- a) recolhimento das contribuições devidas ao INSS (parte do empregador e parte do empregado), relativas aos empregados envolvidos na execução do objeto deste instrumento;
- b) recolhimento do FGTS, relativo aos empregados referidos na alínea superior;
- c) comprovante de recolhimento do PIS e ISS, quando for o caso, dentro de 20 (vinte) dias a partir do recolhimento deste encargos.

4.3 - Os pagamentos serão efetuados, mediante a apresentação da fatura, nota fiscal de serviços e recibo, até 30 (trinta) dias após a sua certificação pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.

4.4 - Nenhum pagamento isentará a CONTRATADA das suas responsabilidades contratuais, nem implicará na aprovação definitiva dos serviços executados, total ou parcialmente.

4.5 - Ocorrendo erro na fatura ou outra circunstância que desaconselhe o pagamento, a CONTRATADA será cientificada, a fim de que tome providências.

4.6 - Poderá a CONTRATANTE sustar o pagamento da CONTRATADA nos seguintes casos:

- a) quando a CONTRATADA deixar de recolher multas a que estiver sujeita, dentro do prazo fixado;
- b) quando a CONTRATADA assumir obrigações em geral para com terceiros, que possam de qualquer forma prejudicar a CONTRATANTE;
- c) inadimplência da CONTRATADA na execução dos serviços.

#### **CLÁUSULA 5ª - DAS DESPESAS CONTRATUAIS**

5.1 - Serão da exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, todas as despesas e providências necessárias à regularização do presente Contrato, inclusive sua publicação, registro e aprovação dos projetos nos órgãos competentes.

#### **CLÁUSULA 6ª - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

6.1 - As despesas decorrentes deste Contrato correrão à conta de recursos oriundos do Tesouro Municipal, previstos na seguinte dotação orçamentária:

Órgão	Unid. Orç.	Projeto/Atividade	Elemento de Despesa
09	01	18.122.0003.2.086	3.3.90.39.00

#### **CLÁUSULA 7ª - DOS PRAZOS**

7.1 - O presente Contrato terá vigência até 30/06/2024, sendo que os serviços deverão ser executados e concluídos dentro do prazo de 3 (três) meses, a contar da data de recebimento da 1ª ordem de serviços, podendo ser prorrogado nos termos da Lei nº 8.666/93, e suas alterações.

7.2 - Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização da Secretaria Municipal de Infraestrutura.

7.3 - Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos à Secretaria Municipal de Infraestrutura, até 30 (trinta) dias antes da data do término do prazo contratual.

7.4 - Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, não serão considerados como inadimplemento contratual.

#### **CLÁUSULA 8ª - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

8.1 - A CONTRATADA estará obrigada a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

- a) Recrutar elementos habilitados e com experiência comprovada, fornecendo à CONTRATANTE relação nominal dos profissionais, contendo identidade e atribuição/especificação técnica.



5784

**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE**  
**CNPJ: 07.974.082/0001-14**

- b) Executar os serviços através de pessoas idôneas, assumindo total responsabilidade por quaisquer danos ou falta que venham a cometer no desempenho de suas funções, podendo a CONTRATANTE solicitar a substituição daqueles, cuja conduta seja julgada inconveniente.
- c) Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços.
- d) Facilitar a ação da FISCALIZAÇÃO na inspeção da obra, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE.
- e) Responder perante a CONTRATANTE, mesmo no caso de ausência ou omissão da FISCALIZAÇÃO, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes.
- f) Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do CONTRATO, sem consentimento prévio por escrito da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações relativas ao serviço, a não ser para fins de execução do CONTRATO.
- g) Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo também de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc., ficando excluída qualquer solidariedade da CONTRATANTE, por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA com referência às suas obrigações não se transfere a CONTRATANTE.
- h) Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO.
- i) Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços.
- j) Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente.
- k) Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U de 13/02/98.
- l) Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos ou contratados.
- m) Manter durante toda a execução dos serviços, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- n) Prestar os serviços de acordo com os Projetos elaborados pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.
- o) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho.
- p) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA-CE (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará), na forma da Lei, e apresentar o comprovante de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) correspondente antes da apresentação da primeira fatura, perante a CONTRATANTE, sob pena de retardar o processo de pagamento.
- q) Aceitar nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões que se fizerem necessários na forma estabelecida no Art. 65, § 1º da Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada.



### **CLÁUSULA 9ª - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

9.1 - A Contratante obriga-se a:

- a) Exigir o fiel cumprimento do Edital e Contrato, bem como zelo na prestação dos serviços e o cumprimento dos prazos.
- b) Fazer o acompanhamento da execução dos serviços objeto do presente contrato, através da Secretaria Municipal competente.
- c) Efetuar o pagamento conforme previsto neste Instrumento.

9.2 - A Contratante reserva-se o direito de, a qualquer tempo, introduzir modificações ou alterações no projeto, plantas e especificações.

9.3 - Caso as alterações ou modificações impliquem aumento ou diminuição dos serviços que tenham preços unitários cotados na proposta, valor respectivo, para efeito de pagamento ou abatimento, será apurado com base nas cotações apresentadas no orçamento.

9.4 - Caso as alterações e ou modificações não tenham no orçamento da licitante os itens correspondentes com os seus respectivos preços unitários, serão utilizados os preços unitários constantes da tabela de preços utilizada pela Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte.

9.5 - À Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte caberá o direito de promover acréscimos ou supressões nas obras ou serviços, que se fizerem necessários, até o limite correspondente a 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato, mantendo-se as demais condições do contrato nos termos do art. 65, parágrafo 1º, da Lei nº 8.666/93.

### **CLÁUSULA 10ª - DAS PENALIDADES E SANÇÕES**

10.1 - A empresa Contratada pela CONTRATANTE para execução dos serviços objeto deste, no caso de inadimplemento, ficará sujeita às seguintes sanções:

- a) Advertência;
- b) Multas pecuniárias, conforme segue:
  - b.1) O prazo de entrega deverá ser rigorosamente observado, ficando desde já estabelecido a multa de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento) sobre o valor total da operação, caso o atraso seja inferior 30 (trinta) dias.
  - b.2) Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da etapa do cronograma físico-financeiro não realizado, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias.
- c) Suspensão temporária do direito de participar em licitações e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, por prazo não superior a 02 (dois) anos;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com Administração Municipal, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida reabilitação, perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

10.2 - A Contratante, sem prejuízo das sanções aplicáveis, poderá reter crédito, promover cobrança judicial ou extrajudicial, a fim de receber multas aplicadas e resguardar-se dos danos e perdas que tiver sofrido por culpa da empresa CONTRATADA.

10.3 - O atraso injustificado na execução total ou parcial da obra, autoriza a CONTRATANTE, a seu critério, declarar rescindido o Contrato e punir a empresa contratada com a suspensão do seu direito de licitar e contratar.

10.4 - Requerimento de concordata preventiva, dissolução judicial ou amigável, decretação de falência da empresa contratada, instauração de insolvência civil, darão a Contratante ensejo à rescisão contratual e à emissão na posse da obra, dos materiais, equipamentos e ferramentas existentes no canteiro de obra.

10.5 - As multas prevista no subitem b) alíneas b.1 e b.2, serão devolvidas à empresa contratada, sem juros e correção monetária, desde que a conclusão da obra se verifique dentro do prazo contratual.

10.6 - Ao licitante vencedor que se recusar a assinar o Contrato serão aplicadas, as penalidades previstas em lei.



580 48

**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE**  
**CNPJ: 07.974.082/0001-14**

**CLÁUSULA 11ª - DA RESCISÃO**

11.1- A CONTRATANTE poderá rescindir o Contrato, independente de Interpelação judicial ou extrajudicial e de qualquer indenização, nos seguintes casos:

- a) O não cumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações ou prazos, por parte da CONTRATADA;
- b) A decretação de falência ou a instauração de insolvência civil da CONTRATADA;
- c) O conhecimento de infrações à Legislação Trabalhista por parte da CONTRATADA;
- d) Razões de interesse público ou na ocorrência das hipóteses do art. 78 do Estatuto das Licitações;
- e) A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do Contrato.

**CLÁUSULA 12ª - DA FISCALIZAÇÃO**

12.1 - A CONTRATANTE fiscalizará a execução da Obra/Serviços, a fim de verificar se no seu desenvolvimento estão sendo observadas os Projetos, Especificações e demais requisitos revistos neste Contrato.

12.2 - A FISCALIZAÇÃO se efetivará no local da Obra/Serviços, por profissional previamente designado pela CONTRATANTE, que comunicará suas atribuições.

**CLÁUSULA 13ª - DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS**

13.1 - O recebimento da obra será feito por equipe ou comissão técnica, constituída pela Secretaria Municipal competente, para este fim.

13.2 - O objeto deste contrato será recebido:

- a) Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, em até 30 (trinta) dias da comunicação escrita da CONTRATADA;
- b) Definitivamente, pela equipe ou comissão técnica, mediante "Termo de Entrega e Recebimento dos Serviços", circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observando o disposto no art. 69 da Lei nº 8666/93.

**CLÁUSULA 14ª - DAS ALTERAÇÕES DO CONTRATO**

14.1 - O Contrato poderá ser alterado nos seguintes casos:

a) unilateralmente, pela CONTRATANTE;

a.1) quando houver modificações do Projeto ou das Especificações para melhor adequação técnica aos seus objetivos;

a.2) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, dentro do limite legal.

14.2 - A CONTRATADA em caso de rescisão administrativa unilateral, reconhece os direitos da CONTRATANTE, em aplicar as sanções previstas neste Contrato.

**CLÁUSULA 15ª - DO DOMICILIO E DO FORO**

15.1 - As partes elegem o Foro da Comarca de Juazeiro do Norte - CE, como o único competente para dirimir quaisquer dúvidas oriundas deste contrato, com expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

**CLÁUSULA 16ª - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

16.1 - A CONTRATADA se obriga a efetuar, caso solicitado pela CONTRATANTE testes previstos nas normas ABNT para definir as características técnicas de qualquer equipamento, material ou serviço a ser executado.





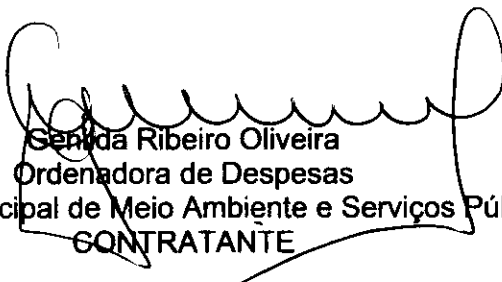
58148

**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE**  
**CNPJ: 07.974.082/0001-14**

16.2 - No interesse da Administração Municipal e sem que caiba à CONTRATADA qualquer tipo de reclamação ou indenização, fica assegurado à autoridade competente o direito de ativar as condições, anular ou revogar a qualquer tempo, no todo ou em parte, o presente Contrato, disto dando ciência aos interessados.

E, por assim haverem acordados, declaram ambas as partes aceitar todas as disposições estabelecidas nas cláusulas anteriores e, bem assim, observar fielmente as disposições legais em vigor.

Juazeiro do Norte/CE, 13 de Novembro de 2023.

  
Genilda Ribeiro Oliveira  
Ordeneradora de Despesas  
Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos  
CONTRATANTE

  
S A ENGENHARIA LTDA  
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

- 1) Joaquim Amara e. S. de Souza ..... CPF n.º 35363373-68
- 2) Hiandra Danielle O. de Naximato ..... CPF n.º 03614394310



Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte  
Governo Municipal  
CNPJ nº 07.974.082/0001-14

Classificação nº 58208

## CERTIDÃO DE LANÇAMENTO - CONTABILIDADE

### TOMADA DE PREÇOS ELETRÔNICO Nº 2023.08.18.1

Certifico para os devidos fins e em especial para prova junto ao Município de Juazeiro do Norte, que o Processo Administrativo de Contratação, cujo objeto é a Contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, encontra-se lançado na plataforma da contabilidade (ASPEC), contendo os seguintes dados:

#### INFORMAÇÃO(ÕES) DA(S) CONTRATADA(S):

**[GRADE VENCEDORES LOTE A LOTE]**

#### UNIDADE(S) GESTORA(S) CONTRATANTE(S):

Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos

Contrato original () | Aditivo ( ) | Apostilamento ( ) | Rescisão ( )  
Ata (SRP) ( )

#### Recebimento:

14 / 11 / 2023 - Ass. Vilten Frankley

#### Lançamento:

14 / 11 / 2023 - Ass. Vilten Frankley



**EXTRATO DE CONTRATO Nº 2023.11.13-0001**

583

Extrato do Contrato referente à Licitação na modalidade Tomada de Preços nº 2023.08.18.1.  
**Partes:** o Município de Juazeiro do Norte, através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos e a empresa S A ENGENHARIA LTDA. **Objeto:** Contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cícero – bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. **Valor Total:** R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos). **Prazo de Execução:** 3 (três) meses. **Vigência do Contrato:** até 30/06/2024. **Signatários:** Genilda Ribeiro Oliveira e Salviano Linard de Alencar.

Juazeiro do Norte/CE, 13 de Novembro de 2023.

de 2023, às 09:00 horas, no Setor de Licitação, localizada à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000. Juazeiro do Norte/CE, 16 de novembro de 2023. Wandson de Freitas Pereira - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

## ESTADO DO CEARÁ

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Licitação - Pregão Eletrônico nº 2023.11.16.1. O Pregoeiro Oficial do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará realizando, através da plataforma eletrônica [www.bllcompras.com](http://www.bllcompras.com), por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL), certame licitatório, na modalidade Pregão nº 2023.11.16.1, do tipo eletrônico, cujo objeto é a contratação de serviços de licença de uso de sistema informatizado de contabilidade, licitação, patrimônio, almoxarifado e portal da transparência em atendimento à Lei de Acesso à Informação, destinado ao Fundo Municipal de Previdência Social dos Servidores de Juazeiro do Norte/CE - PREVIJUNO, conforme especificações apresentadas junto ao Edital Convocatório e seus anexos, com abertura marcada para o dia 30 de novembro de 2023, a partir das 09:00 horas. O início de acolhimento das propostas comerciais ocorrerá a partir do dia 20 de novembro de 2023, às 09:00 horas. Mais informações no Setor de Licitação, sito na Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, pelo telefone (88)3199-0363, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou ainda pelo e-mail: [cpl@juazeiro.ce.gov.br](mailto:cpl@juazeiro.ce.gov.br). Juazeiro do Norte/CE, 16 de novembro de 2023. Pedro Henrique Cândido de Lira - Pregoeiro Oficial do Município.

## ESTADO DO CEARÁ

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Retomada - Pregão Eletrônico nº 2023.09.18.1 - O Pregoeiro Oficial da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que estará retornando os trabalhos junto ao processo licitatório modalidade Pregão Eletrônico nº 2023.09.18.1, em virtude da não apresentação dos veículos, por parte da empresa FOX SERVICE LTDA, quando convocada. Sendo assim, procederemos com a convocação do participante remanescente e a análise dos documentos de habilitação, através da plataforma eletrônica [bllcompras.com](http://bllcompras.com), ficando marcada para o dia 22 de novembro de

2023, às 09:00 horas. Mais informações na sede da Comissão de Licitação, localizada à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000. Juazeiro do Norte/CE, 16 de novembro de 2023. Pedro Henrique Cândido de Lira - Pregoeiro Oficial do Município.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 PEDRO HENRIQUE CÂNDIDO DE LIRA  
 584

## EXTRATO DE CONTRATO Nº 2023.11.13-0001

Extrato do Contrato referente à Licitação na modalidade Tomada de Preços nº 2023.08.18.1. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos e a empresa S A ENGENHARIA LTDA. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na instalação de medição de consumo coletivo na praça Padre Cicero - bairro Centro, por intermédio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Valor Total: R\$ 65.575,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos). Prazo de Execução: 3 (três) meses. Vigência do Contrato: até 30/06/2024. Signatários: Genilda Ribeiro Oliveira e Salviano Linard de Alencar.

Juazeiro do Norte/CE, 13 de Novembro de 2023.

## EXTRATO DE CONTRATO Nº 2023.10.06-0002

Extrato de Contrato. Pregão Nº 2023.09.12.1. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, através do(a) Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social e Trabalho e a empresa A H DAS S MORAES. Objeto: Aquisição de materiais e equipamentos de informática objetivando atender os departamentos sociais da Secretaria de Desenvolvimento Social e Trabalho pertencente do Município de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Valor Total do Contrato: R\$ 18.930,00 (dezoito mil novecentos e trinta reais). Vigência Contratual: até 31/12/2023. Signatários: Josineide Pereira de Sousa Lima e Anderson Henrique da Silva Moraes.

Data de Assinatura do Contrato: 06 de Outubro de 2023.

## EXTRATO DE CONTRATO Nº 2023.10.06-0003

Extrato de Contrato. Pregão Nº 2023.09.12.1. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, através do(a) Secretaria Municipal de