

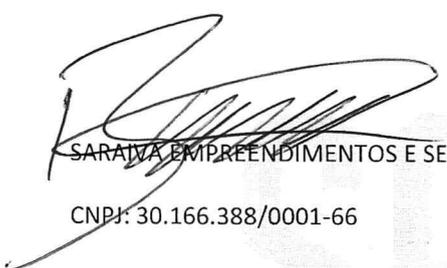
PROPOSTA COMERCIAL

À PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 0022411.2021

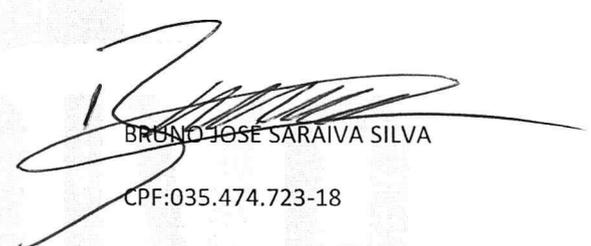
Prezados Senhores;

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº0022411.2021, pelos preços: **LOTE 1 R\$25.508,76** (VINTE E CINCO MIL QUINHENTOS E OITO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS), **LOTE 2 R\$90.671,12**(NOVENTA MIL SEISCENTOS E SETENTA E UM REAIS E DOZE CENTAVOS), **LOTE 3 R\$10.097,64** (DEZ MIL NOVENTA E SETE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS), **LOTE 4 R\$66.105,74** (SESSENTA E SEIS MIL CENTO E CINCO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS) E **LOTE 5 R\$100.968,42** (CEM MIL NOVECENTOS E SESSENTA E OITO REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS) com prazo de execução de 90 dias corridos. Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **BRUNO JOSE SARAIVA SILVA** Carteira de Identidade nº 2006029106095 expedida em 24/03/2010 , Órgão Expedidor SSP-CE e CPF nº 035.474.723-18, como representante legal desta empresa. Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação. Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.



SARAIVA EMPREENDIMIENTOS E SERVIÇOS

CNPJ: 30.166.388/0001-66



BRUNO JOSE SARAIVA SILVA

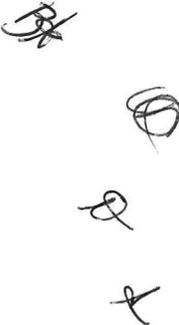
CPF:035.474.723-18

ACOPIARA-CE, 27 DE DEZEMBRO DE 2021

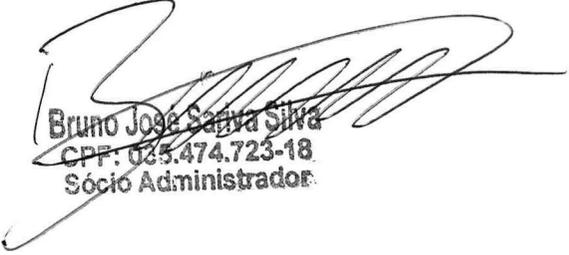
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	DATA :	27/12/2021	BDI :	26,85%
DESCRIÇÃO:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	112,76%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						985,18	1.249,80
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,50	149,93	190,19	224,90	285,29
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	24,00	6,02	7,64	144,48	183,36
1.3	C3103	REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES	SEINFRA	M	5,00	123,16	156,23	615,80	781,15
2		BUEIRO TRIPLO						19.124,12	24.258,96
2.1	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	8,00	1.346,55	1.708,10	10.772,40	13.664,80
2.2	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	4.175,86	5.297,08	8.351,72	10.594,16
VALOR BDI TOTAL:								5.399,46	
VALOR ORÇAMENTO:								20.109,30	
VALOR TOTAL:								25.508,76	
Vinte e Cinco Mil Quinhentos e Oito reais e Setenta e Seis centavos									



Cleobis Costa dos Santos
 Eng. Civil
 CREA 44023D/CE



Bruno Jose Sarva Silva
 CPF: 035.474.723-18
 Sócio Administrador



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	DATA : 27/12/2021	BDI : 26,85%		
DESCRIÇÃO:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	112,76%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,98000000	15,5500	30,7890
TOTAL MAO DE OBRA:						30,7890

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2300	35,9346
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7400	24,7400
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4800	56,1600
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3800	2,3070
TOTAL MATERIAL:						119,1416

VALOR: R\$ 33

1.2. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12870000	20,7700	2,6731
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12870000	15,5500	2,0013
TOTAL MAO DE OBRA:						4,6744

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,5000	0,4100
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,4800	0,4992
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,3800	0,1846
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	28,4300	0,2559
TOTAL MATERIAL:						1,3497

VALOR: R\$ 6,02

1.3. C3103 - REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,92000000	15,5500	123,1560
TOTAL MAO DE OBRA:						123,1560

VALOR: R\$ 123,16

2.1. C0918 - CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14850000	20,7700	3,0843
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,99000000	15,5500	15,3945
TOTAL MAO DE OBRA:						18,4788

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	3,00000000	200,0700	600,2100
TOTAL MATERIAL:						600,2100

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

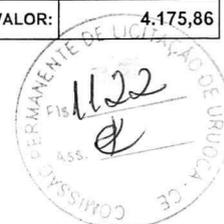
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	DATA : 27/12/2021	BDI : 26,85%
	DESCRIÇÃO: LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	FONTE	VERSÃO
	LOCAL: COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	HORA	MES
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	REF.	
		SBC	2021/12 - Fortaleza
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,71100000	361,9400	619,2793
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,12000000	363,8000	43,6560
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	57,9700	64,9264
TOTAL SERVICIO:						727,8617
VALOR:						1.346,55

2.2. C0440 - BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm (UN)

SERVICIO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	7,60700000	361,9400	2.753,2776
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	24,54000000	57,9700	1.422,38
TOTAL SERVICIO:					4.175,6614	
VALOR:					4.175,86	



Cleobis Costa dos Santos
 Eng. Civil
 CREA 44023D/CE

Bruno José Sariva Silva
 CPF: 035.474.723-18
 Sócio Administrador

BS

R *d*
Q

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
OBRA:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPL0	DATA : 27/12/2021	BDI : 26,85%	
DESCRIÇÃO:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPL0	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	12/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	11/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	12/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			HORA	MES
			112,76%	-
			83,85%	47,76%
			88,81%	-
			-	-
			83,55%	47,46%
			0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.249,80	100,00 %	100,00 %
			1.249,80	1.249,80
2	BUEIRO TRIPL0	24.258,96	100,00 %	100,00 %
			24.258,96	24.258,96
		25.508,76	25.508,76	25.508,76
		25.508,76	25.508,76	25.508,76



Cleobis Costa dos Santos
 Eng. Civil
 CREA 44023D/CE

Bruno José Sarva Silva
 CPF: 039.474.723-18
 Sócio Administrador

BS

g
x
Q

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	DATA : 27/12/2021	BDI : 26,85%			
DESCRIÇÃO:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	112,76%	-	12/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32

	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5%, Apenas quando estiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	11,15



BDI = 26,85%

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

Cleobis Costa dos Santos
Eng. Civil
CREA 44023D/CE

Bruno José Sampaio Silva
CPF: 635.474.723-18
Socio Administrador.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	DATA : 27/12/2021	BDI : 26,85%		
DESCRIÇÃO:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	112,76%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

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

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

Cleobis Costa dos Santos
Eng. Civil
CREA 44023D/CE

Bruno José Sanyá Silva
CPF: 035.474.723-18
Sócio Administrador.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	DATA : 27/12/2021	BDI : 26,85%		
DESCRIÇÃO:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	112,76%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF.
					12/2021
					05/2021
					03/2017
					11/2021
					12/2021

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

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

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

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

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

A + B + C + D

BA

P

J

10

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	DATA : 27/12/2021	BDI : 26,85%			
DESCRIÇÃO:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	112,76%	-	12/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00

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

B	GRUPO B	HORA %	MÊS %
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feríados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,96	18,68

C	GRUPO C	HORA %	MÊS %
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
	TOTAL	15,35	11,62

D	GRUPO D	HORA %	MÊS %
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	TOTAL	8,70	3,62

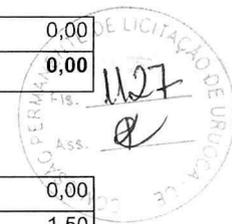


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	DATA : 27/12/2021	BDI : 26,85%			
DESCRIÇÃO:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	112,76%	-	12/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E



Cleobis Costa dos Santos
 Eng. Civil
 CREA 44023D/CE

Bruno José Sarva Silva
 CPF: 035.474.723-18
 Sócio Administrador.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	DATA : 27/12/2021	BDI : 26,85%		
DESCRIÇÃO:	LOTE 1- CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TRIPLO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	COMUNIDADE DE BALIZA, DISTRITO DE PACUJÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	112,76%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF.
					12/2021
					05/2021
					03/2017
					11/2021
					12/2021

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

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

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

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

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

A + B + C + D

Cleobis Costa dos Santos
Eng. Civil
CREA 44023D/CE

Bruno José Sanyá Silva
CPF: 035.474.723-18
Sócio Administrador.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LOTE 4- PINTURA E DEMARCAÇÃO DO COOPER	DATA :	27/12/2021	BDI :	25,92%	
DESCRIÇÃO:	LOTE 4- PINTURA E DEMARCAÇÃO DO COOPER	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	CALÇADÃO CANDIDO JOSÉ DE ALMADA, SEDE DO MUNICÍPIO DE URUOCA, CEARÁ	SBC	2021/12 - Fortaleza	112,76%	-	12/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	11/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							227,21	286,10
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,50	151,47	190,73	227,21	286,10
2	PINTURA							7.323,11	9.220,01
SETOR- 02									
2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	300,62	1,17	1,47	351,73	441,91
2.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	300,62	23,19	29,20	6.971,38	8.778,10
3	SETOR- 03							4.215,02	5.306,83
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	173,03	1,17	1,47	202,45	254,35
3.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	173,03	23,19	29,20	4.012,57	5.052,48
4	SETOR- 04							5.812,29	7.317,86
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	238,60	1,17	1,47	279,16	350,74
4.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	238,60	23,19	29,20	5.533,13	6.967,12
5	SETOR- 05							2.971,18	3.740,82
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	121,97	1,17	1,47	142,70	179,30
5.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	121,97	23,19	29,20	2.828,48	3.561,52
6	SETOR- 06							10.873,57	13.690,16
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	446,37	1,17	1,47	522,25	656,16
6.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	446,37	23,19	29,20	10.351,32	13.034,00
7	SETOR- 07							5.596,71	7.046,43
7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	229,75	1,17	1,47	268,81	337,73
7.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	229,75	23,19	29,20	5.327,90	6.708,70
8	SETOR- 08							9.376,65	11.805,49
8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	384,92	1,17	1,47	450,36	565,83
8.2	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	384,92	23,19	29,20	8.926,29	11.239,66
9	SETOR- 09							6.109,49	7.692,04
9.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	250,80	1,17	1,47	293,44	368,68

