**PROPOSTA DE PREÇOS**

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE.

CONCORRENCIA PÚBLICA Nº 005.2022

**CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA-ME**, INSCRITA NO CNPJ Nº 41.388.093/0001-15, POR INTERMÉDIO DO SEU SÓCIO - ADMINISTRADOR O SR. ABDIAS LOURENÇO DE LIMA, CPF Nº 035.311.122-87, RG: SSP/PA, PARA FINS DE PARTICIPAÇÃO NO PROCESSO LICITATÓRIO SUPRA CITADO, APRESENTAMOS NOSSA PROPOSTA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, CONFORME DESCRITO ABAIXO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO EM VIGOR E CONDIÇÕES DO EDITAL E SEUS ANEXOS.

DECLARAMOS TER TOTAL CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES DO PRESENTE EDITAL, E SUBMETEMOS PARA TODOS OS FINS DE DIREITO.

Nº	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	R\$ 2.996.282,28 (DOIS MILHÕES, NOVECENTOS E NOVENTA E SEIS MIL DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS)

PRAZO DE INICIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, A CONTAR DA EMISSÃO DE ORDEM DE SERVIÇO.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: DE ACORDO COM CRONOGRAMA FÍSICO


VALIDADE DA PROPOSTA: 60(SESSENTA) DIAS.

## OBSERVAÇÕES:

- O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA DESTES EDITAIS.
- INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:
  - MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO- DE -OBRA;
  - CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
  - SALÁRIOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS;
  - TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS LICENÇAS, ALVARÁS, MULTAS E/OU QUALQUER INFRAÇÕES;
  - SEGUROS EM GERAL, BEM COMO ENCARGOS DECORRENTES DE FENÔMENOS DA NATUREZA, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL PARA QUAISQUER DANOS E PREJUÍZOS CAUSADOS À CONTRATANTE E/OU A TERCEIROS, GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA EXECUÇÃO DAS OBRAS E/OU SERVIÇOS;

FORTALEZA (CEARÁ), 27 DE FEVEREIRO DE 2023.

ATENCIOSAMENTE

  
CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA-ME  
ABDIAS LOURENÇO DE LIMA  
CPF: 035.311.122-87  
SÓCIO ADMINISTRADOR



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITE M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	136,41	35,18	171,59	202.209,78
1.2	PMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		mês	6,00	8.932,82	2.303,72	11.236,54	1.029,54
1.3	C2040	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	6.000,00	9,33	2,41	11,74	67.418,04
1.4	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	5.715,00	8,81	2,27	11,08	70.440,00
<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>									
2.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	14.000,00	17,23	4,44	21,67	303.380,00
2.2	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	2.000,00	17,22	4,44	21,66	43.320,00
2.3	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	M2	20.000,00	1,98	0,43	2,41	42.200,00
2.4	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	6.000,00	34,16	8,81	42,97	257.820,00
<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>									
3.1	C3231	RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5.250,00	17,29	4,46	21,75	114.187,50
3.2	C3163	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL ADICIONAL DE JAZIDA P/ RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	SEINFRA	M3	5.250,00	3,71	0,96	4,67	24.517,50
3.3	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	5.250,00	25,91	6,68	32,59	171.097,50
3.4	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	35.000,00	34,16	8,81	42,97	1.503.950,00
3.5	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	10.000,00	20,68	5,33	26,01	260.100,00
<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>									
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	60.000,00	1,17	0,30	1,47	73.500,00
						VALOR BDI TOTAL:		614.141,45	
						VALOR ORÇAMENTO:		2.382.140,83	
						VALOR TOTAL:		2.996.282,28	

Dois Milhões Novecentos e Noventa e Seis Mil Duzentos e Oitenta e Oito reais e Vinte e Oito centavos



*[Handwritten Signature]*  
**EDIZIO ALVES NOGUEIRA**  
 ENG. CIVIL - CREA/CE 8105/D  
 RESP. TÉCNICO

*[Handwritten Signature]*  
**CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA-ME**  
 ABDIAS LOURENÇO DE LIMA  
 CPF: 035.311.122-87  
 SÓCIO ADMINISTRADOR



**Construtora Neves Nogueira LTDA-ME**

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	202.209,78	70,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	100,00%*
			141.546,85	12.132,59	12.132,59	12.132,59	12.132,59	12.132,57	202.209,78
2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	646.720,00		20,00%	30,00%	30,00%	20,00%		100,00%*
				129.344,00	194.016,00	194.016,00	129.344,00		646.720,00
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	2.073.852,50		20,00%	20,00%	30,00%	30,00%		100,00%*
				414.770,50	414.770,50	622.155,75	622.155,75		2.073.852,50
4	SERVIÇOS DIVERSOS	73.500,00						80,00%	100,00%*
								14.700,00	73.500,00
				556.247,09	620.919,09	828.304,34	778.332,34		2.996.282,28
				697.793,94	1.318.713,03	2.147.017,37	2.996.282,28		2.996.282,28

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA/CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO. (CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023)

DESCRIÇÃO: [CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023]

LOCAL: MUNICÍPIO DE PARAÍPABA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍPABA/CE

DATA: 25/02/2023

BDI: 25,79%

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

SEINFRA: 0,00%

HORA: 83,85%

MES: 47,76%

REF: 05/2021

*Abdias Lourenço de Lima*  
 CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA-ME  
 ABDIAS LOURENÇO DE LIMA  
 CPF: 035.311.122-87  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

*Edizio Alves Nogueira*  
 EDIZIO ALVES NOGUEIRA  
 ENG. CIVIL - CREA/CE 8105/D  
 RESP. TÉCNICO





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO - [CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001.2023]	<b>DATA:</b> 25/02/2023	<b>BDI:</b> 25,79%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	[CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001.2023]	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CEARÁ	Composição	PRÓPRIA
		<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%
		<b>REF.</b>	
		05/2021	

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	31,1400	31,7628
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,8700	21,8700
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,0300	49,6350
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,6000	2,0400
<b>TOTAL Material:</b>					<b>105,3078</b>
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>31,1000</b>
<b>VALOR:</b>					<b>136,41</b>

### 1.2. PMP 001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (mês)

Não Oficial	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PMP 001 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		mês	1,00000000	8.932,62	8.932,62
<b>TOTAL Não Oficial:</b>					<b>8.932,62</b>
<b>VALOR:</b>					<b>8.932,62</b>

### 1.3. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>9,3300</b>
<b>VALOR:</b>					<b>9,33</b>

### 1.4. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,5500	7,7750
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>8,8135</b>
<b>VALOR:</b>					<b>8,81</b>

### 2.1. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08000000	53,2700	4,2616
<b>TOTAL Material:</b>					<b>4,2616</b>
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,5500	4,6650
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>12,9730</b>
<b>VALOR:</b>					<b>17,23</b>

### 2.2. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02000000	65,3800	0,1308
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,4900	0,4018
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,5326</b>





onstrutora Neves Nogueira LTDA-ME



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,45000000	20,7700	9,3465
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	15,5500	6,9975
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>16,3440</b>
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	341,7600	0,3418
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>0,3418</b>
<b>VALOR:</b>						<b>17,22</b>

**2.3. C0821 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO COM COMPACTADOR TIPO SAPO (M2)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	39,3300	0,4326
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>						<b>0,4326</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	15,5500	1,2440
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>1,2440</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,68</b>

**2.4. 096 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,4300	1,1715
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	76,7700	0,7677
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>						<b>1,9392</b>
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	53,2700	7,9905
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	57,8000	8,6700
<b>TOTAL Material:</b>						<b>16,6605</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>15,5610</b>
<b>VALOR:</b>						<b>34,16</b>

**3.1. C3231 - RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE (S/TRANSP) (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,02350000	45,5900	1,0714
3	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,02650000	142,7500	3,7829
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,02325000	57,7300	1,3422
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00175000	160,6700	0,2812
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,02075000	50,4100	1,0460
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00425000	149,1400	0,6338
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00525000	2,3800	0,0125
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01975000	3,5900	0,0709
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00025000	70,6800	0,0177
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,02475000	195,0400	4,8272
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00525000	26,3200	0,1382
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,01975000	87,7100	1,7323
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>						<b>14,9563</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>2,3325</b>
<b>VALOR:</b>						<b>17,29</b>

**3.2. C3163 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL ADICIONAL DE JAZIDA P/ RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	79,5900	0,0060
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	251,0400	1,8686
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	69,7700	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	213,1800	1,6029
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>						<b>3,4775</b>
<b>Mão de Obra</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,5500	0,2338
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>0,2338</b>
<b>VALOR:</b>						<b>3,71</b>

### 3.3. C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

<b>Equipamento Custo Horário</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	116,5900	25,9063
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>						<b>25,9063</b>
<b>VALOR:</b>						<b>25,91</b>

### 3.4. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

<b>Equipamento Custo Horário</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
24	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,4300	1,1715
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	76,7700	0,7677
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>						<b>1,9392</b>

<b>Material</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	53,2700	7,9905
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	57,8000	8,6700
<b>TOTAL Material:</b>						<b>16,6605</b>

<b>Mão de Obra</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>15,5610</b>
<b>VALOR:</b>						<b>34,16</b>

### 3.5. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

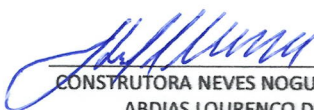
<b>Material</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	10,8800	10,8800
<b>TOTAL Material:</b>						<b>10,8800</b>

<b>Mão de Obra</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
1	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	20,7700	3,7386
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	15,5500	5,5980
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>9,3366</b>

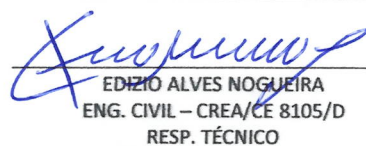
<b>Serviço</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	465,4600	0,4655
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>0,4655</b>
<b>VALOR:</b>						<b>20,68</b>

### 4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

<b>Mão de Obra</b>		<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>1,1663</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,17</b>



CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA-ME  
 ABDIAS LOURENÇO DE LIMA  
 CPF: 035.311.122-87  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

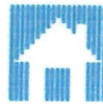


EDZIO ALVES NOGUEIRA  
 ENG. CIVIL - CREA/CE 8105/D  
 RESP. TÉCNICO





onstrutora Neves Nogueira LTDA-ME



COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO - [CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001.2023]	DATA :	25/02/2023		
		BDI :	25,79%		
DESCRIÇÃO:	[CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001.2023]	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	43,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CEARÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	4,00
S + G	Garantia/Seguros	0,80
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>5,77</b>


DESPESAS FINANCEIRAS		
	Despesas Financeiras	0,59
	<b>TOTAL</b>	<b>0,59</b>

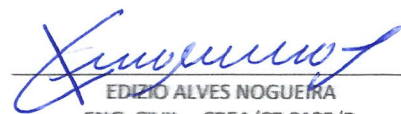
Beneficio		
L	Lucro	6,16
	<b>TOTAL</b>	<b>6,16</b>

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	IR	1,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 25,79%

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

  
 CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA-ME  
 ABDIAS LOURENÇO DE LIMA  
 CPF: 035.311.122-87  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

  
 EDIZIO ALVES NOGUEIRA  
 ENG. CIVIL - CREA/CE 8105/D  
 RESP. TÉCNICO



onstrutora Neves Nogueira LTDA-ME

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO - [CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001.2023]	DATA : 25/02/2023	BDI : 25,79%
		FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	[CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001.2023]	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE	Composição	PRÓPRIA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CEARÁ	HORA	83,85%
		MES	0,00%
		REF.	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<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
	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
	Férias Indenizadas	4,85	3,75
	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>

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

A + B + C + D

CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA-ME  
ABDIAS LOURENÇO DE LIMA  
CPF: 035.311.122-87  
SÓCIO ADMINISTRADOR

EDIZIO ALVES NOGUEIRA  
ENG. CIVIL - CREA/CE 8105/D  
RESP. TÉCNICO