

**TOMADA DE PREÇOS 004/2020 – CPL**

**CARTA PROPOSTA**

Fortaleza dos Nogueiras – MA, 28 de fevereiro de 2020.

Prezados Senhores,

À empresa CONSTRUTORA COELHO TEIXEIRA LTDA - EPP, com sede na cidade de Fortaleza dos Nogueiras – MA, à Rua Praça Martinho Nogueira, nº 134, Centro, inscrita no CNPJ/MF sob o número 10.602.975/0001-43 e inscrição estadual nº 123112796, neste ato representada por Adelci Coelho dos Santos, portador do CPF nº 101.037.753-15 e RG nº 385.627 SSP/MA, abaixo assinado propõe à Prefeitura de São Pedro dos Crentes- MA, os preços infra discriminados para a contratação de empresa especializada para execução de obra de pavimentação de Ruas com pedras irregulares, no município de São Pedro dos Crentes-MA, objeto da TOMADA DE PREÇOS nº 004/2020 – CPL:

**Planilha Orçamentária:**

Em Anexo

- a) Prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
- b) O prazo para entrega do(s) produto(s), serviço(s) objeto desta licitação é a partir do recebimento da "Ordem de Fornecimento/execução de serviços" emitida pela Prefeitura Municipal de São Pedro dos Crentes- MA.
- c) Preço Total por extenso R\$ 158.200,14 (Cento e cinquenta e oito mil, duzentos reais e quatorze centavos)
- d) Dados Bancários: Banco do Brasil - 001, agência nº 5734-7 e Conta Corrente nº 6414-9
- e) E-mail: construtoracoelho43@hotmail.com

*Adelci*  
Construtora Coelho Teixeira Ltda  
CNPJ: 10.602.975/0001-43  
Adelci Coelho dos Santos  
Representante legal  
*Adelci Coelho dos Santos*  
CPF: 101.037.753-15  
Sócio Gerente

OBRA: PAVIMENTAÇÃO URBANA COM PEDRA IRREGULAR, DRENAGEM SUPERFICIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA  
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO  
 CIDADE: SÃO PEDRO DOS CRENTESES-MA  
 DATA: FEV/2020

BDI: 23,00%  
 ENCARGOS SOCIAIS: 87,61%

Item	Referência	Serviço	Unid.	Quant.	Vir Unit.	Vir total
1.0		SERVIÇOS INICIAIS				
1.1	SINAPI 78472	Marcação da obra - topografia pavimentação e drenagem	m <sup>2</sup>	6000,00	0,45	2.700,00
					VALOR	2.700,00
2.0		PAVIMENTAÇÃO				
2.1	Mercado	Pavimentação com pedra de basalto irregular, incluindo fornecimento e assentamento e espalhamento do colchão de argila	m <sup>2</sup>	6.000,00	18,85	113.100,00
2.2	Mercado	Arelamento com pó de pedra	m <sup>2</sup>	6.000,00	0,70	4.200,00
2.3	SINAPI 72971	Compactação de pavimento poliedrício com rolo liso	m <sup>2</sup>	6.000,00	0,28	1.680,00
2.4	SINAPI 72972	Contenção lateral com solo local para pavimento poliedrício	m <sup>2</sup>	200,00	0,35	70,00
					VALOR	119.050,00
3.0		DRENAÇÃO				
3.1	SINAPI 94267	GUIA (METAL-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13,5 CM BASE X 26 CM ALTURA, SARJETA, 45 CM BASE X 11 CM ALTURA	m	200,00	31,94	6.388,00
					VALOR	6.388,00
4.0		SINALIZAÇÃO				
4.1	Mercado	Placa de PARE refletiva 600x600mm chapa 18 fundo e pintura automotiva, com poste de 2" parede 2mm galvanizado com tampa e parafusos zincados e haste anti-giro	Unid.	4,00	120,00	480,00
					VALOR	480,00
		VALOR DA OBRA				128.618,00
		VALOR BDI (23,00%)				29.582,14
		VALOR TOTAL (OBRA+BDI)				158.200,14

*Madson Teixeira Coelho*  
 Madson Teixeira Coelho  
 Engº. Civil  
 CREA 7512/D-MA  
 CONFEA 110016906-7

*Adelci Coelho dos Santos*  
 Adelci Coelho dos Santos  
 CPF: 101.037.753-15  
 Sócio Gerente

OBRA: PAVIMENTAÇÃO URBANA COM PEDRA IRREGULAR, DRENAGEM SUPERFICIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA  
 PLANILHA: CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO  
 CIDADE: SÃO PEDRO DOS CRESTES-MA  
 DATA: FEV/2020

ITEM	SERVIÇO	VALOR	MÊS 01
			100%
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	3.321,00	3.321,00
			100%
2.0	PAVIMENTAÇÃO	146.431,50	146.431,50
			100%
3.0	DRENAGEM	7.857,24	7.857,24
			100%
4.0	SINALIZAÇÃO	590,40	590,40
			158.200,14
	VALOR MENSAL		158.200,14
	% DO MÊS		100%
	ACUMULADO		158.200,14
	% ACUMULADO		100%

  
 Adelci Coelho dos Santos  
 CRF: 101.037.753-15  
 Sócio Gerente

  
 Madson Teixeira Coelho  
 Engº. Civil  
 CREA 7512/D-MA  
 CONFEA 110016906-7

OBRA: PAVIMENTAÇÃO URBANA COM PEDRA IRREGULAR, DRENAGEM SUPERFICIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA  
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO  
 CIDADE: SÃO PEDRO DOS CRENTES  
 DATA: FEVEREIRO/2020

**COMPOSIÇÃO DE BDI (%)**

		ADMISSÍVEL (%)	ADOTADO (%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80	A 4,67 3,80%
S	SEGURO E GARANTIA	0,32	A 0,74 0,32%
G	SEGURO GARANTIA		0,12% 0,20%
R	RISCO	0,50	A 0,97 0,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02	A 1,21 1,02%
L	LUCRO	6,64	A 8,69 7,43%
I	IMPOSTOS PIS CONFINS		7,69% 0,24% 1,95%
	ISS - Alíquota de ISS adotada é de 5,00%, no entanto, base de cálculo para esse tipo de atividade/ serviço é de 40,00% do valor total do contrato.		3,50%
	CPRB		2,00%
<b>TAXA DE BDI ADOTADA (%)</b>			<b>23,00%</b>

$$BDI = \frac{(1 + (AC + R + S + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - T)} - 1$$

Onde:

- AC: taxa de administração central;
- S: taxa de seguros;
- R: taxa de risco;
- G: taxa de garantias;
- DF: taxa de despesas financeiras;
- L: taxa de lucro/remuneração;
- I: taxa de incidência de impostos (PIS, CONFINS, ISS)

*Madson Teixeira Coelho*  
 Madson Teixeira Coelho  
 Engº. Civil

CREA 7512/D-MA  
 CONFEA 110016906-7

*Adelci Coelho dos Santos*  
 Adelci Coelho dos Santos  
 CPF: 101.037.753-15  
 Sócio Gerente

OBRA: PAVIMENTAÇÃO URBANA COM PEDRA IRREGULAR, DRÉNAGEM SUPERFICIAL E SINALIZAÇÃO  
 VIÁRIA  
 PLANILHA: CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO  
 CIDADE: SÃO PEDRO DOS CRESTES-MA  
 DATA: FEV/2020

**COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA**

CÓDIGO	DESCRÍÇÃO	COM DESONERAÇÃO
		MENSALISTAS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>	<b>16,80%</b>
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>	<b>46,01%</b>
B1	Reposo Semanal Remunerado	17,91%
B2	Feriados	3,96%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%
B4	13º Salário	10,90%
B5	Licença Paternidade	0,08%
B6	Faltas justificadas	0,73%
B7	Dias de Chuvas	1,63%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%
B9	Férias Gozadas	9,74%
B10	Salário Maternidade	0,03%
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>	<b>16,54%</b>
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,37%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%
C3	Férias Indenizadas	4,29%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,19%
C5	Indenização Adicional	0,54%
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>	<b>8,26%</b>
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,73%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53%
<b>TOTAL (A + B + C + D)</b>		<b>87,61%</b>

*Adelci Coelho dos Santos*  
 CPF: 101.037.753-15  
 Sócio Gerente

Praça Martinho Nogueira, nº 134, Centro – Fortaleza dos Nogueiras - MA  
 CEP – 65.805-000 / Email: construtoracoelho43@hotmail.com  
 Fone: (99) 98115-0050

*Madson Teixeira Coelho*  
 Engº. Civil  
 CREA 7512/D-MA  
 CONFEA 110016906-7



## **ENVELOPE N° 02 - PROPOSTA PREÇOS**

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES (MA)**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES - CPL**  
**Av. Canaã, nº102. Centro, São Pedro dos Crentes - MA**  
**Tomada de Preços nº 004/2020 - CPL - Data: 28/02/2020 às 08h30min.**

Praça Martinho Nogueira, nº 134, Centro – Fortaleza dos Nogueiras - MA  
CEP – 65.805-000 / Email: construtoracoelho43@hotmail.com  
Fone: (99) 98115-0050  
**CNPJ – 10.602.975/0001-43**