

# CARTA PROPOSTA

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO SOBRAL-CE**

**REF: TOMADA DE PREÇOS Nº021/2020-SEINF/CPL**

**PROCESSO NºP110921/2020**

Prezados senhores.

Apresentamos a V. sas .nossa proposta para o objeto das obras do **TOMADA DE PREÇOS Nº 021/2020-SEINF/CPL NO VALOR DE R\$ R\$269.469,35 ( DUZENTOS E SESSENTA E NOVE MIL QUATROCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS)** com o prazo de execução de 2 meses. 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 Sr. de seu representante legal Francisco Marcelo Magalhães do Nascimento Engenheiro Civil CREA: 0612308928 e CPF: 764681003-72 RG: 2008174880-3

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

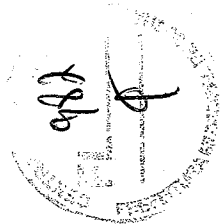
Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas do Edital da licitação e seus anexos.



---

**CONSTRUTORA IRMÃOS PIMENTA LTDA-ME**

**CNPJ: 125807510001-03**



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS TOSCAS NO DISTRITO DE ARACATIACU  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL -CE  
 EMPRESA: CONSTRUTORA IRMAOS PIMENTA LTDA

PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT. SEM/BDI	VALOR UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO E PLACA DE OBRA					R\$10.804,84
1.1	COMP.EXT 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	%	100,00	R\$73,74	R\$91,82	R\$9.182,00
1.2	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	12,00	R\$108,59	R\$135,22	R\$1.622,64
2		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DO LOGRADOURO-ARACATIACU					R\$210.657,61
2.1		SERVICOS PRELIMINARES					R\$1.008,00
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATÉ 5000 M2)	M2	5.040,00	R\$0,16	R\$0,20	R\$1.008,00
2.2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					R\$205.285,61
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	5.040,00	R\$1,31	R\$1,63	R\$8.215,20
2.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5.040,00	R\$22,20	R\$27,64	R\$139.305,60
2.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	1.692,00	R\$23,59	R\$29,37	R\$49.694,04
2.2.4	C0163	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:2	M3	12,60	R\$513,13	R\$638,95	R\$8.050,77
2.3		SERVICOS FINAIS					R\$4.284,00
2.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.040,00	R\$0,85	R\$0,85	R\$4.284,00
3		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PHILADELPHIA-ARACATIACU					R\$48.107,10
3.1		SERVICOS PRELIMINARES					R\$238,00
3.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.190,00	R\$0,16	R\$0,20	R\$238,00
3.2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					R\$46.867,60
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.190,00	R\$1,31	R\$1,63	R\$1.939,70
3.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.190,00	R\$22,20	R\$27,64	R\$32.891,60
3.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	354,00	R\$23,59	R\$29,37	R\$10.396,98
3.2.4	C0163	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:2	M3	2,55	R\$513,13	R\$638,95	R\$1.629,32
3.3		SERVICOS FINAIS					R\$1.011,50
3.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.190,00	R\$0,85	R\$0,85	R\$1.011,50
IMPORTA O PRESENTE ORCAMENTO NO VALOR DUZENTOS E SESSENTA E NOVE MIL, QUATROCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS							
						TOTAL GERAL	R\$269.469,36

R\$390.657,60

FRANCISCO MARCELO M. DO NASCIMENTO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 51506-D/CE  
 RNP 0612308928

FRANCISCO MARCELO M. DO NASCIMENTO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 51506-D/CE  
 RNP 0612308928

*[Handwritten signature]*



# CONSTRUTORA IRMÃOS PIMENTA

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS

1. ENCARGOS SOCIAIS = 85,20%

APLICÁVEL AO SALÁRIO/HORAS

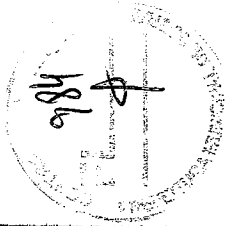
DISCRIMINAÇÃO	%
<b>GRUPO A (básicos)</b>	<b>16,80</b>
INSS	0,00
SESI	1,50
SENAI	1,00
INCRA	0,20
SEBRAE	0,60
SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
SEGURO DE ACIDENTES DO TRABALHO	3,00
FGTS	8,00
<b>GRUPO B</b>	<b>44,97</b>
DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85
FERIADOS	3,71
AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92
13º SALÁRIO	10,83
LICENÇA PATERNIDADE	0,07
FALTAS JUSTIFICADAS	0,72
DIAS DE CHUVAS	1,55
AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
FÉRIAS GOZADAS	9,18
SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
<b>GRUPO C</b>	<b>15,41</b>
AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60
AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13
FÉRIAS INDENIZADAS	4,40
DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81
INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47
<b>GRUPO D (Incidência cumulativa)</b>	<b>8,02</b>
GRUPO A x GRUPO B	7,55
REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>85,20</b>

Sobral-Ce, 22 de Abril de 2020


  
FRANCISCO MARCELO M. DO NASCIMENTO  
ENGENHEIRO CIVIL  
51506-D/CE  
RNP 0612308928


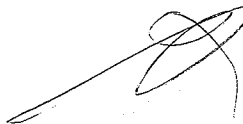
CNPJ: 12.580.751/0001-03 | Sítio Armador, s/n Camilos - Meruoca | CEP: 62132-000 | Fone:(88)992224198/9996756965

E-mail: construtorairmaospimenta@gmail.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS TOSCAS NO DISTRITO DE ARACATIACU						
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL - CE						
CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VR. TOTAL	30 DIAS		60 DIAS	
			%	VALOR R\$	%	VALOR R\$
1.0	ADMINISTRAÇÃO E PLACA DE OBRA	R\$ 10.804,64	50,00%	R\$ 5.402,32	50,00%	R\$ 5.402,32
2.0	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DO LOGRADOURO-ARACATIACU	R\$ 210.557,61	50,00%	R\$ 105.278,81	50,00%	R\$ 105.278,81
3.0	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PHILADELPHIA-ARACATIACU	R\$ 48.107,10	50,00%	R\$ 24.053,55	50,00%	R\$ 24.053,55
	TOTAL PARCIAL	R\$ 269.469,35		R\$ 134.734,68		R\$ 134.734,68
	TOTAL GERAL	R\$ 269.469,35		R\$ 134.734,68		R\$ 269.469,35
MERUOCA 22 DE ABRIL 2020						

  
FRANCISCO MARCELINO DO NASCIMENTO  
ENGENHEIRO CIVIL  
51506-D/CE  
RNP 0612308928



## DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS

### I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	3,00%
--------------------------------	-------

### II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	4,50%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)	2,00%	10,15%
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		0,97%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,59%

### III - CÁLCULO DO B.D.I.

$$B D I = \frac{(((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF)) \times (1 + L))}{(1 + I) - 1} \times 100$$

B D I = 24,52 %

OBS.: DE ACORDO COM O ACÓRDÃO TCU AC-2622-37/13

FRANCISCO MARCELO M. DO NASCIMENTO  
ENGENHEIRO CIVIL  
51506-D/CE  
RNP 0612308928

Sobral-Ce, 22 de Abril de 2020