

# PROPOSTA DE PREÇOS



SEMAMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº 21.636.670/0001-79, RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 99797-4424 EMAIL: semasimperium@hotmail.com

*r*

*z*

*z*

*SP*

*5/10*



À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA/CE.  
Comissão Permanente de Licitação.  
IPAPORANGA/CE  
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/20/TP-INF-0

A SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME vem perante a esta Comissão, apresentar proposta de preços para o objeto: Contratação de empresa para realizar obra de pavimentação em pedra tosca sem rejuntamento em diversas ruas do Município de Ipaporanga, conforme Projeto Básico no Anexo I do Edital, num valor global de **Valor total: R\$ 813.332,75 (oitocentos e treze mil, trezentos e trinta e dois reais e setenta e cinco centavos)**, bem como, declarar, sob as penas da Lei:

Inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Nº 8.666/93 e alterações posteriores e às cláusulas e condições do Edital de Licitação tipo **TOMADA DE PREÇOS Nº 02/20/TP-INF-0**

Declara, que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 03 (três) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

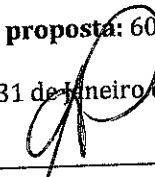
Declara, que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da mencionada licitação e assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer o objeto cotado no Edital, caso sejamos vencedores na presente licitação.


<b>DADOS DA EMPRESA:</b>	
<b>SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME</b>	<b>Endereço: Rua, Dr. Moreira Da Rocha, Nº 955, Sala 102, Centro, Crateús/CE.</b>
<b>CNPJ nº: 21.636.670/0001-79</b>	<b>CGF: 06.438539-6</b>
<b>Banco: Banco do Brasil</b>	<b>Agência: 0237-2</b> <b>Conta Corrente: 37819-4</b>
<b>TEL: (88) 99797-4424</b>	<b>E-mail: semasimperium@hotmail.com</b>
<b>DADOS DO RESPONSÁVEL PARA ASSINATURA DE CONTRATO:</b>	
<b>Nome: Ana Paula Sousa de Araújo</b>	<b>RG: Nº 05626625543</b> <b>CPF: 045.047.293-00</b>
<b>Cargo/Função: Proprietária</b>	<b>Fone: (88) 99612-4409</b>

**Prazo Execução dos Serviços:** de acordo com o cronograma físico - financeiro, contados a partir do recebimento da Ordem de serviços.

**Validade da proposta:** 60 (sessenta) dias, contados do seu recebimento.

Crateús-CE, 31 de Janeiro de 2020.

  
ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
CPF- 045.047.293-00  
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
Representante Legal

  
JOSE VAZ RODRIGUES NETO  
CREA sob o nº 56370AP  
Responsável técnico

**SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº21.636.670/0001-79, RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 9797-4424**  
Email: semasimperium@hotmail.com



À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA-CE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 02/20/TP-INF-0

### DECLARAÇÃO


A empresa **SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME**, inscrita no CNPJ nº **21.636.670/0001-79**, por intermédio de seu representante legal, **ANA PAULA SOUSA DE ARAÚJO**, portador do documento de identidade RG nº **05626625543 CNH- DETRAN** e CPF nº **045.047.293-00**, **DECLARA**, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de IPAPORANGA, Estado do Ceará, sob as penalidades cabíveis, que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 03 (três) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

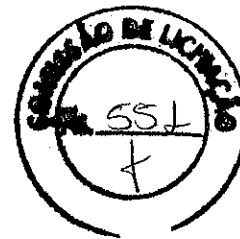
Atenciosamente,

**EMPRESA: SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME**  
**CNPJ nº: 21.636.670/0001-79**  
**ENDEREÇO: RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE.**  
**TEL: (88) 99612-4409**

Crateús-Ce, 30 de janeiro de 2020.

  
\_\_\_\_\_  
ANA PAULA SOUSA DE ARAÚJO  
CPF- 045.047.293-00  
ID- 05626625543 CNH- DETRAN  
Representante Legal

  
  
  
  
  
  
**SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº21.636.670/0001-79, RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 99612-4409**  
Email: semasimperium@hotmail.com



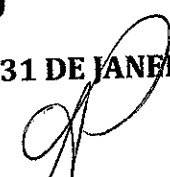
À  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.  
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA-CE.  
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/20/TP-INF-0  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAR OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA  
TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA, CONFORME  
PROJETO BÁSICO NO ANEXO I DO EDITAL.


### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	PAVIMENTAÇÃO						641.176,78
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	152,12	912,72
1.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	16.080,00	31,47	506.037,60
1.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	5.360,00	19,97	107.039,20
1.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	80,40	338,15	27.187,26
VALOR ORÇAMENTO:							641.176,78
VALOR BDI TOTAL:							172.155,97
VALOR TOTAL:							813.332,75

Valor total: R\$ 813.332,75 (oitocentos e treze mil, trezentos e trinta e dois reais e setenta e cinco centavos)

CRATEÚS-CE, 31 DE JANEIRO DE 2020.

  
ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
CPF 045.047.293-00  
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
Representante Legal

  
JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO  
CREA sob o nº 56370AP  
Responsável técnico



À  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.  
 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA-CE.  
**REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/20/TP-INF-0**  
**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAR OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA, CONFORME PROJETO BÁSICO NO ANEXO I DO EDITAL.**

### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	2,00000000	7,13	14,27
12543	SERVENTE					14,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,27</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	M2	1,02000000	31,83	32,47
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM					
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,60	20,60
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,78	71,01
		SEINFRA	KG	0,15000000	10,81	1,62
I1725	PREGO 15X15					
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>125,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>139,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>12,15</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>152,12</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>						<b>40,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>192,96</b>

1.2. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	0,05000000	16,37	0,82
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)					
		SEINFRA	H	0,01000000	64,88	0,65
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)					
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>1,47</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
I0445	CALCETEIRO					
		SEINFRA	H	0,60000000	7,13	4,28
I2543	SERVENTE					
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>7,17</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº21.636.670/0001-79, RUA DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 9797-4424  
 Email: semasimperium@hotmail.com



I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	44,16	6,62
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,18	9,63
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>16,25</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>24,89</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>6,58</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>31,47</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>						<b>8,45</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>39,92</b>

**1.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	9,63	1,44
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,13	1,78
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,22</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,88	2,88
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,88</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,25	0,56
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	18,90	0,28
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,46	0,13
C3268	CONCRETO P/VIBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	227,08	7,72
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>8,69</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>14,79</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>						<b>5,18</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>19,97</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>						<b>5,36</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>25,33</b>



**1.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	7,13	71,33
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>71,33</b>

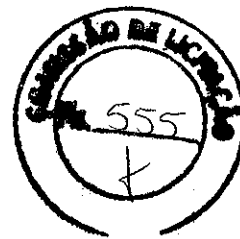
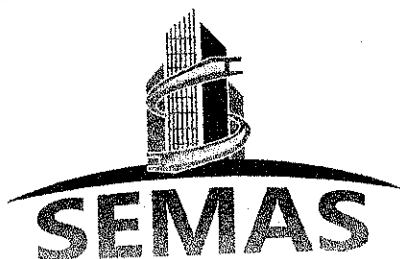
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	48,96	38,09
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	73,68	71,16
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,44	96,80
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>206,05</b>

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>277,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>	<b>60,77</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>338,15</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>90,79</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>428,94</b>

**CRATEÚS-CE, 31 DE JANEIRO DE 2020.**

*[Signature]*  
 ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
 CPF 045.047.293-00  
 ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
 Representante Legal

*[Signature]*  
 JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO  
 CREA sob o nº 56370AP  
 Responsável técnico




À  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.  
 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA-CE.  
**REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/20/TP-INF-0**  
**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAR OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA**  
**TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA, CONFORME**  
**PROJETO BÁSICO NO ANEXO I DO EDITAL.**


**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	PAVIMENTAÇÃO	641.176,78	17,00	17,00	17,00	17,00	16,00	16,00	100,00
			109.000,05	109.000,05	109.000,05	109.000,05	102.588,28	102.588,30	641.176,78
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	172.155,97	17,00	17,00	17,00	17,00	16,00	16,00	100,00
			29.266,51	29.266,51	29.266,51	29.266,51	27.544,96	27.544,97	172.155,97
813.332,75			138.266,56	138.266,56	138.266,56	138.266,56	130.133,24	130.133,27	813.332,75
			138.266,56	276.533,12	414.799,68	553.066,24	683.199,48	813.332,75	

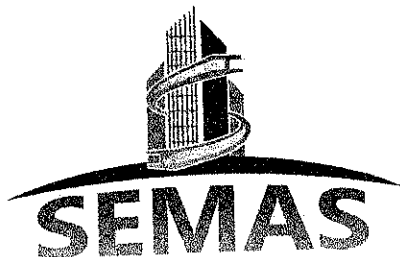
Valor total: R\$ 813.332,75 (oitocentos e treze mil, trezentos e trinta e dois reais e setenta e cinco centavos)

CRATEÚS-CE, 31 DE JANEIRO DE 2020.

  
 ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
 CPF- 045.047.293-00  
 ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
 Representante Legal

  
 JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO  
 CREA sob o nº 56370AP  
 Responsável técnico







À  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.  
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA-CE.  
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/20/TP-INF-0  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAR OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA  
TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA, CONFORME  
PROJETO BÁSICO NO ANEXO I DO EDITAL.

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.		
COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
	<b>BENEFÍCIO</b>	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	6,64%
	<b>IMPOSTOS</b>	<b>11,15%</b>
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>11,15%</b>
	<b>B D I =</b>	<b>26,85%</b>
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L) - 1}{(1 - I)}$		

CRATEÚS-CE, 31 DE JANEIRO DE 2020.

  
ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
CPF- 045.047.293-00  
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
Representante Legal

  
JOSÉ VAL RODRIGUES NETO  
CREA sob o nº 56370AP  
Responsável técnico



À  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.  
 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA-CE.  
 REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/20/TP-INF-0  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAR OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA  
 TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA, CONFORME  
 PROJETO BÁSICO NO ANEXO I DO EDITAL.

### COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>	0,0000	0,0000
A1	INSS	1,5000	1,5000
A2	SESI	1,0000	1,0000
A3	SENAI	0,2000	0,2000
A4	INCRA	0,6000	0,6000
A5	SEBRAE	2,5000	2,5000
A6	Salário Educação	3,0000	3,0000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,0000	8,0000
A8	FGTS	<b>TOTAL</b> 16,8000	<b>16,8000</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>	17,8500	0,0000
B1	Descanso Semanal Remunerado	3,7100	0,0000
B2	Feriados	0,9200	0,7100
B3	Auxílio - Enfermidade	10,8300	8,3300
B4	13º Salário	0,0700	0,0600
B5	Licença PaternidadeE	0,7200	0,5600
B6	Faltas Justificadas	1,5500	0,0000
B7	Dias de Chuvas	0,1100	0,0900
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	9,1800	7,0700
B9	Férias Gozadas	0,0300	0,0200
B10	Salário Maternidade	<b>TOTAL</b> 44,9700	<b>16,8400</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>	5,6000	4,3100
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,1300	0,1000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,4000	3,3900
C3	Férias Indenizadas	4,8100	3,7000
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,4700	0,3600
C5	Indenização Adicional	<b>TOTAL</b> 15,4100	<b>11,8600</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>	7,5500	2,8300
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,4700	0,3600
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	<b>TOTAL</b> 8,0200	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%  
 Mensalista = 48,69%  
 A + B + C + D

CRATEÚS-CE, 31 DE JANEIRO DE 2020.

ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
 CPF- 045.047.293-00  
 ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
 Representante Legal

JOSÉ CAZ RODRIGUES NETO  
 CREA sob o nº 56370AP  
 Responsável técnico

SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº21.636.670/0001-79, RUA, DR. MOREIRA  
 DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 9797-4424  
 Email: semasimperium@hotmail.com