

À PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ/CE  
Comissão Permanente de Licitação

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2021 - SEINFRA

Objeto: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO DOM TIMÓTEO, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE

### APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA

A empresa DINAMIC SERVIÇOS EIRELI, inscrita sob nº ONPJ 111.129.714/0001-10, pessoa jurídica de direito privado, situada à Rua Carlos Vasconcelos, nº 2066, Aldeota - Fortaleza-Ceará CEP 60.115-171, por intermédio de sua representante legal o Sr. Paulo Roberto Soares Coutinho Junior, portadora da Carteira de Identidade nº 2001002147563 e do CPF nº 980.561.153-15, em cumprimento ao solicitado no edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2021 - SEINFRA, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO DOM TIMÓTEO, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, ATENDENDO as exigências deste Processo Licitatório, estamos apresentando nossa proposta para execução dos serviços objeto da Licitação em referência.

Declaramos expressamente que

1. Assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 05 (cinco) dias subsequentes contados a partir da data de assinatura do contrato.
2. Manteremos válida esta Proposta pelo prazo de 90 (noventa) dias, a contar de data da sua apresentação e abertura do certame.
3. Temos o pleno conhecimento e integral concordância com as cláusulas e condições deste instrumento, e com sujeição às legislações pertinentes.
4. Nos preços propostos estão inclusas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramenta e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.
5. Visitamos/conhecemos os locais dos serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução dos serviços a serem contratados.
6. Verificamos todos os projetos dos serviços, estando de acordo com os serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Licitação e seus anexos.

Apresentamos a relação da equipe técnica que se encarregará da execução dos serviços e sobre eventualmente contratados, objeto da referida Tomada de Preços:

ITEM	FUNÇÃO TÉCNICA	ITEM	FUNÇÃO TÉCNICA
1	PEDREIRO	6	OPERADOR DE MÁQUINAS
2	SERVEnte DE OBRAS	7	PINTOR
3	FERREIRO/ARMADOR	8	MOTORISTA
4	ENCARREGADO DE TURMA	9	CARPINTEIRO
5	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	10	BOMBEIRO/ENCANADOR






A PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ/CE  
Comissão Permanente de Licitação

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2021 - SEINFRA  
Objeto: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO DOM TIMÓTEO, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE

Apresentamos a relação das máquinas e equipamentos que estarão à disposição para execução dos serviços a serem eventualmente contratados, objeto da referida Tomada de Preços.

TEM	EQUIPAMENTO/APARELHAMENTO	ESTADO DE CONSERVAÇÃO
1	CAMINHONETE	Bom estado
2	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	Bom estado
3	BETONEIRA ELÉTRICA	Bom estado
4	MOTONIVELADORA	Bom estado
5	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	Bom estado
6	ROLO COMPACTADOR LISO	Bom estado
7	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS	Bom estado
8	CARRINHOS DE MÃO, PAS, ENCHADA, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI's), NIVEIS, TRENA.	Bom os att

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(a) Sr.º Paulo Roberto Soares Coutinho Junior portadora da Carteira de Identidade n.º 2001002147563 e do CPF n.º 980.561.153-15, como representante legal desta empresa.

Atenciosamente:

Identificação: DINAMIC SERVIÇOS EIRELI  
Endereço: RUA CARLOS WASCONELOS, Nº 2059, ALDEOTA, 60116-171, FORTALEZA  
CNPJ nº 11.129.714/0001-10  
E-mail: DINAVIDSERVICOS@OUTLOOK.COM  
Representante Legal: PAULO ROBERTO SOARES COUTINHO JUNIOR  
Telefone: (88) 99810-8000

Fortaleza-CE, 25 de agosto de 2021

*Paulo Roberto Soares Coutinho Junior*

Paulo Roberto Soares Coutinho Junior  
Proprietário Administrador  
CPF nº 980.561.153-15

*Marcos Helio Magalhães Martins*

Marcos Helio Magalhães Martins  
Engenheiro Civil  
RNP nº 230471874-0

*X*

TIANGUÁ - CE  
RUA CARLOS WASCONELOS, Nº 2059, ALDEOTA, 60116-171, FORTALEZA  
CNPJ nº 11.129.714/0001-10  
E-mail: DINAVIDSERVICOS@OUTLOOK.COM  
Telefone: (88) 99810-8000



À PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ/CE  
Comissão Permanente de Licitação

Ref : TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2021 - SEINFRA  
Objeto: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO DOM TIMÓTEO, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE.

CARTA-PROPOSTA

Prezados(as) Senhores(as):

A empresa DINAMIC SERVIÇOS EIRELI inscrita sob nº CNPJ nº 125.714/0001-10, pessoa jurídica de direito privado, situada a Rua Carlos Vasconcelos nº 2069 - Aldeota, Fortaleza-Ceará CEP 60.115-171, por intermédio de sua representante legal o Sr. Paulo Roberto Soares Coutinho Junior portadora da Carteira de identidade nº 2001002147563 e do CPF nº 980.581.163-16 APRESENTA a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2021 - SEINFRA, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO DOM TIMÓTEO, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE.

O valor total da proposta é de R\$ 322.138,06 (Trezentos e vinte e Dois Mil Cento e Trinta e Oito reais e Seis centavos), conforme planilha orçamentária, composição de preços e cronograma físico-financeiro.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de recebimento da ordem de início dos serviços.

O prazo de validade desta proposta é de 90 (noventa) dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI adotado para execução dos serviços é de 27,41% (vinte e sete virgula quarenta e um por cento), conforme composição analítica, em anexo.

Fortaleza-CE, 25 de agosto de 2021.

Paulo Roberto Soares Coutinho Junior

Paulo Roberto Soares Coutinho Junior  
Proprietário Administrador  
CPF nº 980.581.163-16

Modesto Hólio Macedães Martins

Modesto Hólio Macedães Martins  
Engenheiro Civil  
RNP nº 200471974-0





## RESUMO DO ORÇAMENTO

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA LIMPA - 1M ROLIS DO BARRIO DOM MATEUS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TANGARÁ-PA	DATA: 20/06/2017	BDI: 2,00	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA LIMPA EM SUPERFÍCIE DE BARRIO DOM MATEUS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TANGARÁ-PA	<b>FONTE:</b>	<b>VERSAO:</b>	<b>MOBIL:</b>
<b>LOCAL:</b>	RUAS DO BARRIO DOM MATEUS - PRAÇA DO LINDO PAZ - TANGARÁ-PA	EDUPEF	001	DESIGNADA
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ-PA			




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.541,00	0,00	0,00
2	PLANEJAMENTO	1.000,00	0,00	0,00
2	PREPARAÇÃO DA VIA	480,00	0,14	67,20
3	REGULARIZAÇÃO DA VIA	400,00	0,00	0,00
3	PAVIMENTAÇÃO	209.380,00	69,09	14.460,00
3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DA VIA	210.180,00	54,81	11.518,00
4	COMPLEMENTAÇÃO FINAL	65.470,00	28,53	1.866,00
	DRENAGEM	1.400,00	0,00	0,00
6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	26.663,80	8,00	213,31
8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1.000,00	0,00	0,00
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>69,216,00</b>	<b>100,00</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>353,021,00</b>	
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>392,138,00</b>	

Trezentos e Vinte e Dois Mil Cento e Trinta e Oito reais e Seis centavos



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) Nº VOTO: Nº 302 DE 2011 DESCRIÇÃO: CONTRATO Nº 008/2011 - PAV. MONTARAL E JARDIM TORO. EM UN. = 14,14 x 0,30 x 1,00 m. REJUNTAMENTO EM CEMENTO PORTLAND TIPO I - 40000000.	DATA: 11/09/2011	HDI: _____ HORA: _____ MES: _____ RES: _____
LOCAL:	PLAS DO BARRIO LOW VOLTAGE DA SEÇÃO MUNICIPAL 1ª FASE - ANGRA DE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS		

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

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0540	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07200000	15,0000	1,0800
TOTAL MAO DE OBRA						1,0800
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0337	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	26,0000	26,6040
1100	ESVALETE 90°NETO	SEINFRA		1,00000000	24,0000	24,0000
1001	PONTALETE - BARROTE DE 3/8"	SEINFRA	M	4,50000000	12,0000	54,0000
1725	PREÇO 15 (15) (114 x 13) (APROXIMADAMENTE 672,1N/KG)	SEINFRA	KG	0,16600000	16,8000	2,7768
TOTAL MATERIAL						107,3848
VALOR						108,4648

### 2.1.1. C3932 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0540	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	18,0000	0,9000
0168	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO						0,9000
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0540	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL MAO DE OBRA						0,0000
VALOR						0,9000

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

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0124	COMPRADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	18,0000	0,7200
0125	COMPRADOR LÍQUIDO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	81,0000	0,8100
TOTAL EQUIPAMENTO						1,5300
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0440	CAULETE PC	SEINFRA	M	0,00000000	0,0000	0,0000
0540	SERVENTE	SEINFRA	H	0,56160000	15,0000	8,4240
TOTAL MAO DE OBRA						8,4240
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0111	AREIA FINELMIA	SEINFRA	M3	0,05000000	20,0000	1,0000
0100	PEDRA DE MÃO (PACHÃO)	SEINFRA	M2	0,00000000	81,0000	0,0000
TOTAL MATERIAL						1,0000
VALOR						10,8480

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

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0540	REDAEIRO	SEINFRA	H	0,07745000	27,0000	2,0932
0540	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00440000	15,0000	0,0660









TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PROVIMENTO DE HORAS EXTRAS DE TRABALHADORES EM PROTEÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PANGLOSS	DATA:	02/02/2011	BO:	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE HORAS EXTRAS DE TRABALHADORES EM PROTEÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PANGLOSS	FONTE:	VERSAO:	MES:	ANO:
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE PANGLOSS				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PANGLOSS				



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	NSS	6,00	3,36
A2	SESI	1,50	0,84
A3	SENAI	1,00	0,56
A4	IN CRA	0,20	0,11
A5	SERRAE	0,90	0,50
A6	Salário Educação	2,80	1,56
A7	Seguro Contra Acidentes no Trabalho	3,00	1,68
A8	FGTS	6,00	3,36
A9	SECONDI	0,60	0,34
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>9,33</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,64	9,85
B2	Paradas	2,71	1,51
B3	Auxílio Enfermidade	0,47	0,26
B4	13º Salário	10,80	6,03
B5	Licença Paternidade	0,07	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,40
B7	Dias de Chuvas	1,50	0,84
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,06
B9	Férias Gozadas	0,11	0,06
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>24,66</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,40	3,57
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,08
C3	Férias Indenizadas	4,95	2,75
C4	Deposito Rescisão Sem justa causa	10,80	6,03
C5	Indenização Adicional	1,40	0,78
	<b>TOTAL</b>	<b>14,70</b>	<b>8,18</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Remineração do Grupo A sobre Grupo B	2,46	1,37
D2	Remineração de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Remineração do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	5,45	3,05
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>4,42</b>

Horista = 83,35%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

*(Handwritten signatures and initials)*