



## CARTA PROPOSTA

Ubajara/CE, 13 de Março de 2020

À  
Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará  
Comissão Permanente de Licitação Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará/CE

### REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº TP01/2020-SEINFRA

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **Tomada de Preços nº TP01/2020-SEINFRA**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24**, pelo preço global de **R\$ 1.406.812,33 (hum milhão quatrocentos e seis mil oitocentos e doze reais e trinta e três centavos)**, com prazo de execução de 06 (seis) 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 o Sr. Alex Aguiar de Vasconcelos, inscrito no CPF nº 035.369.873-38 como representante legal da empresa.

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


Declaro que nos preços propostos, estão incluídos todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transporte e seguros.



O prazo de garantia das obras será de 05 (cinco) anos, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do dispositivo no art. 618 do Código Civil.

Declaramos que 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 até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

  
Alex Aguiar de Vasconcelos  
Proprietário  
CPF: 035.369.873-38



1/6

Ubajara-CE, 13 de março de 2020

**TOMADA DE PREÇO TP01/2020-SEINFRA**

**OBJETO - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24**

**LOCAL: DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS**

**ORÇAMENTO**

9618  
FL Nº  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>2.082,00</b>
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	347,00	2.082,00
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DE VIAS</b>						<b>710.320,24</b>
2.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	14.441,83	0,35	4.765,80
2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_03/2016	SINAPI	M	5.702,21	30,00	171.066,30
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	SINAPI	M3	551,60	5,00	2.758,00
2.4	00000368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	551,60	38,00	20.960,80
2.5	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	14.067,87	31,50	443.137,90
2.6	98681	PISC CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	SINAPI	M2	1.973,81	20,35	40.167,03
2.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	373,96	58,90	22.026,24
2.8	83693	CAIXAÇÃO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	1.881,72	2,89	5.438,17
<b>3</b>	<b>PASSEIO</b>						<b>367.868,16</b>
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	5.681,49	31,10	176.694,34
3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	SINAPI	M3	1.335,15	5,00	6.675,75
3.3	00000368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1.335,15	41,00	54.741,15
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	267,05	485,89	129.756,92
<b>4</b>	<b>SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>7.735,40</b>

**Empreendimentos e Serviços**

4.1	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	4,62	652,25	3.013,40
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,20	740,00	888,00
4.3	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM M CROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	127,80	30,00	3.834,00
<b>5</b>	<b>BUEIROS</b>						<b>9.942,54</b>
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	SINAPI	UN	4,00	1.200,00	4.800,00
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	28,00	140,00	3.920,00
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	SINAPI	M3	3,94	310,29	1.222,54
<b>6</b>	<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>						<b>17.330,19</b>
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	14.441,83	1,20	17.330,19
					<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>		<b>1.115.278,53</b>
					<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>291.533,80</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>1.406.812,33</b>





3/6

7



Empreendimentos e Serviços

AMIL EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI EPP

CNPJ: 08.703.014.0001-83

Av. Monsenhor Gonçalo Eufrásio, Nº 58, Sala 02, Centro,  
Ubajara – CE, CEP 62350-000. Fone: (88) 99953-6898  
e-mail: amilempreendimentos@hotmail.com

Ubajara-CE, 13 de março de 2020

### TOMADA DE PREÇO TP01/2020-SEINFRA

OBJETO - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

LOCAL: DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS

### CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.082,00	100,00 2.082,00						100,00 2.082,00
2	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS	710.320,24	10,00 71.032,02	20,00 142.064,05	20,00 142.064,05	20,00 142.064,04	15,00 106.548,03	15,00 106.548,03	100,00 710.320,24
3	PASSEIO	367.868,16	10,00 36.786,82	20,00 73.573,64	20,00 73.573,64	20,00 73.573,64	15,00 55.180,22	15,00 55.180,22	100,00 367.868,16
4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	7.735,40	100,00 7.735,40						100,00 7.735,40
5	BUEIROS	9.942,54	25,00 2.485,64	25,00 2.485,64	50,00 4.971,27				100,00 9.942,54
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA	17.330,19						100,00 17.330,19	100,00 17.330,19
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	291.533,80	10,80 31.485,65	19,61 57.169,77	19,84 57.840,30	19,39 56.528,40	14,54 42.389,01	15,82 46.120,65	100,00 286.103,43
			151.607,52	275.293,09	278.449,26	272.166,08	204.117,26	225.179,09	1.406.812,33
			151.607,53	426.900,62	705.349,87	977.515,95	1.181.633,21	1.406.812,33	1.406.812,33

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL  
FL Nº 2620

QUALIDADE, EXCELÊNCIA E CONFIANÇA

Ubajara-CE, 13 de março de 2020

**TOMADA DE PREÇO TP01/2020-SEINFRA**

**OBJETO - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24**

**LOCAL: DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS**



**COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS**

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

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%

**A + B + C + D**

5/1/20

Ubajara-CE, 16 de março de 2020

**TOMADA DE PREÇO TP01/2020-SEINFRA**

**OBJETO - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24**

**LOCAL: DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS**

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Beneficio</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	6,6400
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,0000
	ISS	2,5000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
<b>TOTAL</b>		<b>10,6500</b>

**BDI = 26,14%**

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



*[Handwritten signatures and initials]*

16/6  
7