

TOMADA DE PREÇOS Nº 015/2020

CARTA PROPOSTA À SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 015/2020

Prezados Senhores,

1. Pela presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº8.666/93 com suas alterações e as cláusulas constante deste edital.

2. Propomos à **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - IRACEMA-CE** pelo preço total a seguir indicado, a execução da obra de **pavimentação em pedra tosca sem rejuntamento das Ruas Ronaldo Bandeira e São José no Bairro São José do Município de Iracema-CE, incluindo fornecimento de mão de obra, equipamentos e materiais, de acordo com as especificações técnicas (Anexo I e II)** de acordo com o Projeto Básico, **ANEXO I** do edital, obedecendo às estipulações do correspondente Edital, asseverando que:

a) os serviços deverão ser executados sob condições que atendam às determinações constantes nas Normas de Segurança e Proteção do Ministério do Trabalho.

b) Cumpriremos rigorosamente toda a legislação aplicável á execução dos serviços contratados, especialmente a referente à segurança e medicina do Trabalho.

c) Assumimos o compromisso de bem e fielmente prestar os serviços, objeto desta licitação.

d) Em caso de divergência no preço apresentado em algarismos e por extenso, prevalecerá este último.

3. Propomos como preço total para a execução da obra, nos termos dos **ANEXOS I e II** do Edital, o valor de R\$ 150.896,65 (CENTO E CINQUENTA MIL, OITOCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS), estando já incluídos neste valor todas as despesas com o fornecimento de materiais, equipamentos, tributos, mão-de-obra, guarda de materiais e transporte, incidentes direta ou indiretamente na execução da obra.

4. O prazo de validade desta Proposta é de 60 (sessenta) dias a contar da data da sua entrega.

5. O Prazo de execução da obra será de 10 (dez) meses a contar da data do recebimento da ordem de serviço.

6. Anexos a Proposta: **COMPOSIÇÃO DE PREÇOS, COMPOSIÇÃO DE BDI, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.**

7. Outras informações:

Razão Social da Proponente: **J.S. SINDEAUX NETO EIRELI**

Endereço: **Rua Edmilson Patrício, 157, Pompéia, Quixeramobim-CE.**

Telefone: **(88) 2149-0303**

CNPJ Nº: **23.463.259/0001-74**

Inscrição Estadual: **06.476.406-0**

Inscrição Municipal: **30986**

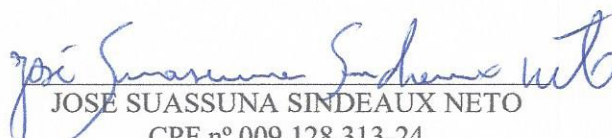
Banco: **Brasil**

Titular: **J.S. SINDEAUX NETO EIRELI**

Agência: **0536-3**

Conta corrente: **42148-0**

Quixeramobim, 06 de Outubro de 2020


JOSE SUASSUNA SINDEAUX NETO
CPF nº 009.128.313-24
Sócio Administrador

J.S. SINDEAUX NETO - EIRELI - ME
SUASSUNA TRANSPORTES E SERVIÇOS
CNPJ: 23.463.259/0001-74


Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653 1



PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA
OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO DAS RUAS RONALDO BANDEIRA E SÃO JOSÉ
LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE - IRACEMA-CE

TABELA SEINFRA-CE 026.1
BDI APLICADO: 26,85%

ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO UNIT. C/BDI	TOTAL
ORÇAMENTO CONSOLIDADO							
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.385,60
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	156,72	198,80	2.385,60
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					143.281,30
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.897,84	0,23	0,29	840,37
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	751,29	20,26	25,70	19.308,15
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	27,69	38,55	48,90	1.354,04
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	27,69	346,11	439,04	12.157,02
2.5	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.545,79	1,89	2,40	6.109,90
2.6	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.545,79	32,05	40,66	103.511,82
3		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%					5.229,75
3.1	COMP1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES	3,00	1.374,26	1.743,25	5.229,75
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO							150.896,65
CENTO E CINQUENTA MIL, OTOCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS							

IRACEMA, CE 06 DE OUTUBRO DE 2020.

José Suassuna Siqueira Neto
J.S SINDAUX NETO - EIRELI - ME
SUASSUNA TRANSPORTES E SERVIÇOS
CNPJ: 23.463.259/0001-74

Carlos Renato Costa Sousa
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653 1

3/31

PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA
 OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO DAS RUAS RONALDO BANDEIRA E SÃO JOSÉ
 LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE - IRACEMA-CE



TABELA SEINFRA-CE 026.1
 BDI APLICADO: 26,85%

ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO UNIT. C/BDI	TOTAL
TRECHO: RUA RONALDO BANDEIRA							
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.385,60
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	156,72	198,80	2.385,60
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					21.417,73
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	418,13	0,23	0,29	121,26
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	141,24	20,26	25,70	3.629,87
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,73	38,55	48,90	231,30
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,73	346,11	439,04	2.076,66
2.5	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	356,68	1,89	2,40	856,03
2.6	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	356,68	32,05	40,66	14.502,61
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO							23.803,33

ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO UNIT. C/BDI	TOTAL
TRECHO: RUA SÃO JOSÉ							
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					121.863,58
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.479,71	0,23	0,29	719,12
2.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	610,05	20,26	25,70	15.678,29
2.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	22,96	38,55	48,90	1.122,74
2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	22,96	346,11	439,04	10.080,36
2.5	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.189,11	1,89	2,40	5.253,86
2.6	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.189,11	32,05	40,66	89.009,21
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO							121.863,58

IRACEMA, CE 06 DE OUTUBRO DE 2020.

José Sindeaux Neto
 J.S SINDEAUX NETO - EIRELI - ME
 SUASSUNA TRANSPORTES E SERVIÇOS
 CNPJ: 23.463.259/0001-74

Carlos Renato Costa Sousa
 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285653 1

J.S. SINDEAUX NETO - EIRELI - ME
 CNPJ: 23.462.259/0001.74 - CGF: 06.476406-0 - INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 30986
 RUA EDMILSON PATRÍCIO, 157 - EDIF JOAQUIM SINDEAUX SALA 01
 POMPEIA - CEP: 63.800-000 - QUIXERAMOBIM-CE
 FONE: (88) 2149-0303
 E-MAIL: CONSTRUTORASUASSUNA@GMAIL.COM



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO DAS RUAS RONALDO BANDEIRA E SÃO JOSÉ

Ítem	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total			
	CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0011	10,16	0,0112			
	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0022	16,71	0,0368			
	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0016	28,31	0,0453			
	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0003	1,31	0,0004			
	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	-	34,54	-			
	CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0003	8,58	0,0026			
	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0003	65,39	0,2616			
	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0008	97,61	0,0781			
	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0021	4,10	0,0086			
	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0025	184,26	0,4607			
	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0021	46,77	0,0982			
	T O T A L Equipam.	R\$	1,030					
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	0,065	13,21	0,8587			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,859					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		0,86	-		1,0300	-	1,89	
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) Equipam. (C/HORARIO)					32,05	M3	
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,050	23,90	1,1950			
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,010	77,19	0,7719			
	T O T A L Equipam.	R\$	1,967					
	MAO DE OBRA							
	CALCETEIRO	H	0,299	17,83	5,33			
	SERVENTE	H	0,598	13,21	7,8996			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	13,230					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA VERMELHA	M3	0,150	34,66	5,20			
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,150	77,69	11,65			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	16,850					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		13,23	-	16,85	1,9670	-	32,05	

IRACEMA, CE 06 DE OUTUBRO DE 2020.

José Suassuna
 J.S. SINDEAUX NETO - EIRELI - ME
 SUASSUNA TRANSPORTES E SERVIÇOS
 CNPJ: 23.463.259/0001-74

CR
 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285653 1

9
6/11
CR



Josi Simeone Sordani Neto
J.S SINDEAUX NETO - EIRELI - ME
SUASSUNA TRANSPORTES E SERVIÇOS
CNPJ: 23.463.259/0001-74

CRCS
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653 1

7/11

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO DAS RUAS RONALDO BANDEIRA E SÃO JOSÉ
LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE - IRACEMA-CE

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,58%	2.385,60	100,00%	2.385,60	-	-	-	-
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	94,95%	143.281,30	30,00%	42.984,39	35,00%	50.148,46	35,00%	50.148,46
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 3,59%	3,47%	5.229,75	32,00%	1.673,52	34,00%	1.778,12	34,00%	1.778,12
TOTAL SIMPLES		100,00%	150.896,65	31,18%	47.043,51	34,41%	51.926,58	34,41%	51.926,58
TOTAL ACUMULADO		100,00%	150.896,65	31,18%	47.043,51	65,59%	98.970,09	100,00%	150.896,65

IRACEMA, CE 06 DE OUTUBRO DE 2020.

José Sindeaux Neto
 J.S SINDEAUX NETO - EIRELI - ME
 SUASSUNA TRANSPORTES E SERVIÇOS
 CNPJ: 23.463.259/0001-74

CRH
 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285653 1

8/33

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO DAS RUAS RONALDO BANDEIRA E SÃO JOSÉ
LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE - IRACEMA-CE

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS

ITEM	CÓDIGO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS		
A2	SESI	-	-
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	0,60	0,60
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	16,80	16,80
B2	FERIADOS	17,85	
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	3,71	-
B4		0,92	0,71
B5	LICENÇA PATERNIDADE	10,83	8,33
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,07	0,06
B7	DIAS DE CHUVAS	0,72	0,56
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	1,55	-
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,11	0,09
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	9,18	7,07
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO		4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	5,60	
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	0,13	0,10
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,40	3,39
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	4,81	3,70
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	0,47	0,36
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO		
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	0,47	0,36
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69

IRACEMA, CE 06 DE OUTUBRO DE 2020.

José Sindeaux Neto
J.S. SINDEAUX NETO - EIRELI - ME
SUASSUNA TRANSPORTES E SERVIÇOS
CNPJ: 23.463.259/0001-74

CRS
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº 060285653 1

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO DAS RUAS RONALDO BANDEIRA E SÃO JOSÉ
LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE - IRACEMA-CE

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
		5,32%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	6,64%
		6,96%
	IMPOSTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	3,00%
	CPRB (4,50%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
		11,15%
	BDI =	26,85%
	BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I))/(1-I))-1)x100	

IRACEMA, CE 06 DE OUTUBRO DE 2020.

José Sindeaux Neto
J.S. SINDEAUX NETO - EIRELI - ME
SUASSUNA TRANSPORTES E SERVIÇOS
CNPJ: 23.463.259/0001-74

Carlos Renato Costa Sousa
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653 1

30/11