



## CARTA PROPOSTA

À  
Prefeitura Municipal de JAGUARIBE /CE  
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 22.04.01/2020



Prezado Senhores,

Apresentamos a V.S. a nossa proposta de preços para execução dos serviços objeto do VALOR DE R\$ 402.869,26 (quatrocentos e dois mil oitocentos e sessenta e nove reais e vinte e seis centavos) com prazo de execução de 360 (trezentos e sessenta) dias Conforme Edital Convocatório.

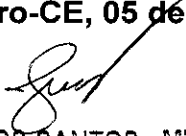
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr(a). Jose Nilton dos Santos, Brasileiro, Casado, Empresário, Residente e Domiciliado na Sitio Pilões Nº 02 - Vila Cuncas - Barro/CE, portador da Carteira de Identidade nº. 2003099129464 SSP DC/CE, e do CPF Nº 495.028.593-91, como representante legal desta empresa.


Informamos que o prazo de validade da nossa proposta de preços será de 60 (sessenta) dias, a contar da data da entrega dos envelopes indicados sob os Números "01" e "02", contendo respectivamente as Proposta de Preços e Documentações de Habilitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação bem como seus anexos.

PROPONENTE: J N DOS SANTOS - ME  
CNPJ Nº 32.744.002/0001-81  
END: RUA SANTINO PEREIRA - Nº 42 – TRAJANO NOGUEIRA - BARRO/CE.  
CEP: 63.380-000 CONTATOS: (88) 99421-2466  
EMAIL: venusentretenimentos@hotmail.com

Barro-CE, 05 de Maio de 2020.

  
J N DOS SANTOS - ME  
CNPJ: 32.744.002/0001-81

  
CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nº 1601818808

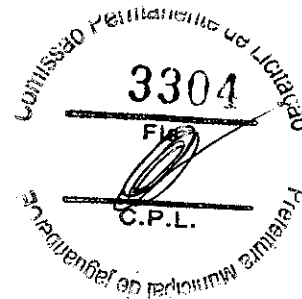
END: RUA SANTINO PEREIRA - Nº 42 – TRAJANO NOGUEIRA - BARRO/CE. CEP: 63.380-000  
CONTATOS: (88) 99421-2466 EMAIL: venuseentretenimentos@gmail.com




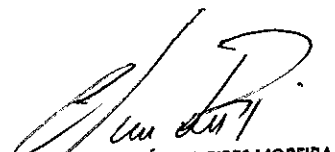
### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS OPERACIONAIS DE RECOMPOSIÇÃO E CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DE DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE FEITICEIRO, NOVA FLORESTA, MAPUA, VERTENTES E AQUINÓPOLIS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARÁ	<b>DATA:</b> 05/05/2020	<b>BDI:</b> 26,85%			
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARÁ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>MOBA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CEARÁ	SEINFRA	020.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SINAPI	2020/03 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,96%	04/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO URBANO					317.695,00
1.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	400,00	14,67	5.868,00
1.2	CPMJ 01	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO ATÉ 10% DE PEDRA NOVA PARA REPOSIÇÃO		M2	900,00	40,70	36.630,00
1.3	CPMJ 02	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO ATÉ 30% DE PEDRA NOVA PARA REPOSIÇÃO		M2	9.500,00	25,27	240.065,00
1.4	C2925	RECOMPOSIÇÃO DE CAPA EM AREIA ASFÁLTICA (AAUQ), ESP.= 5cm	SEINFRA	M2	800,00	43,79	35.032,00
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>317.695,00</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>							<b>85.274,26</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>402.869,26</b>



  
J N DOS SANTOS - ME  
CNPJ: 32.744.002/0001-81

  
CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nº 1601618808

## RESUMO DO ORÇAMENTO



<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS OPERACIONAIS DE RECOMPOSIÇÃO E CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DE DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE FEITICEIRO, NOVA FLORESTA, MAPUA, VERTENTES E AQUINÓPOLIS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARÁ
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARÁ
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CEARÁ

DATA : 05/05/2020		BDI : 26,85%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
SINAPI	2020/03 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	04/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO URBANO	317.595,00	78,83
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	85.274,26	21,17
VALOR ORÇAMENTO:		317.595,00	100,00
VALOR BDI TOTAL:		85.274,26	
VALOR TOTAL:		402.869,26	



*J. N. Santos*  
**J N DOS SANTOS - ME**  
 CNPJ: 32.744.002/0001-81

*Carlos Claudio Pires Moreira*  
**CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº 1601618808

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten mark)*

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



**OBRA:** SERVIÇOS OPERACIONAIS DE RECOMPOSIÇÃO E CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DE DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE FEITICEIRO, NOVA FLORESTA, MAPUA, VERTENTES E AQUINÓPOLIS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARÁ

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARÁ

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CEARÁ

<b>DATA :</b> 05/05/2020		<b>BDI :</b> 26,85%		
<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
SINAPI	2020/03 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	04/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

## 1.1. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,44693749	9,63	4,30
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,44693749	7,13	3,19
TOTAL MAO DE OBRA:						7,49
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00198639	55,00	0,11
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,81441942	0,46	0,37
TOTAL MATERIAL:						0,48
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00099319	273,55	0,27
TOTAL SERVICOS:						0,27
VALOR SEM ENCARGOS:						8,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,43
VALOR COM ENCARGOS:						14,67
VALOR BDI (26.85%):						3,94
VALOR COM BDI:						18,61

## 1.2. CPMJ 01 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO ATÉ 10% DE PEDRA NOVA PARA REPOSIÇÃO (M2)

VALOR SEM ENCARGOS:	40,70
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	40,70
VALOR BDI (26.85%):	10,93
VALOR COM BDI:	51,63

## 1.3. CPMJ 02 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO ATÉ 30% DE PEDRA NOVA PARA REPOSIÇÃO (M2)

VALOR SEM ENCARGOS:	25,27
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	25,27
VALOR BDI (26.85%):	6,79
VALOR COM BDI:	32,06

## 1.4. C2925 - RECOMPOSIÇÃO DE CAPA EM AREIA ASFÁLTICA (AAUQ), ESP.= 5cm (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,07148783	108,62	7,77
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,07943092	16,67	1,32
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,09
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,39715460	7,13	2,83
TOTAL MAO DE OBRA:						2,83
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10106	AREIA ASFÁLTICA USINADA A QUENTE - AAUQ	SEINFRA	T	0,10673530	264,21	28,20
TOTAL MATERIAL:						28,20
VALOR SEM ENCARGOS:						40,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,87
VALOR COM ENCARGOS:						43,99
VALOR BDI (26.85%):						11,76
VALOR COM BDI:						55,55

J N DOS SANTOS - ME  
CNPJ: 32.744.002/0001-81

CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nº 1501518508

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS OPERACIONAIS DE RECOMPOSIÇÃO E CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DE DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE FEITICEIRO, NOVA FLORESTA, MAPUA, VERTENTES E AQUINÓPOLIS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARÁ
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARÁ
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CEARÁ

<b>DATA :</b> 05/05/2020		<b>BDI :</b> 26,85%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
SINAPI	2020/03 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	04/2020
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-

**CPMJ 01 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO ATÉ 10% DE PEDRA NOVA PARA REPOSIÇÃO (M2)**

VALOR SEM ENCARGOS:	40,70
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	40,70
VALOR BDI (26.85%):	10,93
VALOR COM BDI:	51,63

**CPMJ 02 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO ATÉ 30% DE PEDRA NOVA PARA REPOSIÇÃO (M2)**

VALOR SEM ENCARGOS:	25,27
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	25,27
VALOR BDI (26.85%):	6,79
VALOR COM BDI:	32,06

**J N DOS SANTOS - ME**  
 CNPJ: 32.744.002/0001-81

**CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº 1501618808



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: SERVIÇOS OPERACIONAIS DE RECOMPOSIÇÃO E CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DE DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS BARRIOS DO L. NOVA FLORESTA, MAPUA, VERTEBRANTES E AQUINOPOLIS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARA

LOCAL: MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CEARA

TA: 05/06/2020

BIDI: 28,85%

SEINFRA: 026,1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2020/03 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 84,13%

47,86%

12/2018

04/2020

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total obra
1	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO URBANO	317.595,00	26.582,70	26.455,66	26.455,66	26.455,66	26.455,66	26.455,66	26.455,66	26.455,66	26.455,66	26.455,66	26.455,66	26.455,70	317.595,00
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	85.274,26	7.103,35	7.103,35	7.103,35	7.103,35	7.103,35	7.103,35	7.103,35	7.103,35	7.103,35	7.103,35	7.103,35	7.103,30	85.274,26
		402.869,26	33.720,16	33.559,01	33.559,01	33.559,01	33.559,01	33.559,01	33.559,01	33.559,01	33.559,01	33.559,01	33.559,01	33.559,00	402.869,26
			33.720,16	97.275,17	100.838,18	134.397,19	167.956,20	201.515,21	235.074,22	268.633,23	302.192,24	335.751,25	369.310,26	402.869,26	

*Carlos Claudio Pires Moreira*  
**CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº 1601618808

*Júlio Santos*  
**JUNIO DOS SANTOS - ME**  
 CNPJ: 32.744.002/0001-81

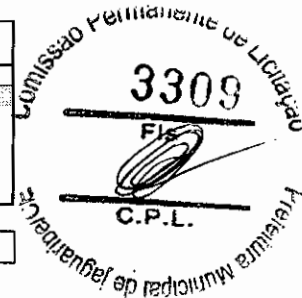


*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS OPERACIONAIS DE RECOMPOSIÇÃO E CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DE DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE FEITICEIRO, NOVA FLORESTA, MAPUA, VERTENTES E AQUINÓPOLIS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARA	<b>DATA:</b> 05/05/2020	<b>BDI:</b> 26,85%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CEARÁ	<b>FONTE:</b> SENFRA	<b>VERSÃO:</b> 026.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CEARÁ	<b>HORA:</b> 85,20%	<b>MES:</b> 47,86%
		<b>REF:</b> 12/2018	04/2020
		<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>	



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	Feridos	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

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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000

J N DOS SANTOS - ME  
CNPJ: 32.744.002/0001-81

CARLOS CLAUDIO PIRES MOREIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nº 1601618808



**B.D.I**

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>BENEFICIO</b>		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,90
L	LUCRO	1,17
<b>TOTAL</b>		<b>2,07</b>

<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>5,06</b>

<b>I IMPOSTOS</b>		
	PIS	0,55
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>10,15%</b>

**BDI = 26,85%**

$$\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$$

**Barro-CE, 06 de Maio de 2020.**

*J.N. Santos*  
**J N DOS SANTOS - ME**  
 CNPJ: 32.744.002/0001-81

*Carlos Cláudio Pires Moreira*  
**CARLOS CLÁUDIO PIRES MOREIRA**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº 1601618808