



## CARTA-PROPOSTA

À  
Prefeitura Municipal de Jaguaribe.  
Comissão de Licitação Permanente de Licitação

REF.: CONVITE Nº 08.04.01/2020

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONVITE Nº 08.04.01/2020**, cujo objeto é a **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 30 TÚMULOS DE 2 GAVETAS E 10 TÚMULOS DE 3 GAVETAS PRÉ-FABRICADOS NA QUADRA "D" DA AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO SÃO MIGUEL ARCANJO, JUNTO A SECRETARIA DA CIDADE E INFRAESTRUTURA DO MUNÍPIO DE JAGUARIBE-CE, pelo Valor Global de R\$81.610,82 (oitenta e um mil e seiscentos e dez reais e oitenta dois centavos), com prazo de execução de 90 (noventa) dias.**

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

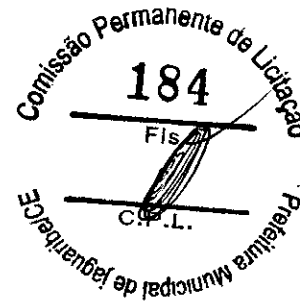
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto desde Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Jaguaribe-CE, 23/04/2020

Atenciosamente,

CONSTRUTORA QUEIRÓS E BEZERRA  
CNPJ: 20.336.332/0001-98  
CREA GE: 001.038.379-4

JOSÉ JEFFERSON FEITOSA SALDANHA  
CREA GE: 261510186-2  
CPF: 009.084.293-63  
ENGENHEIRO



Data: 23/04/2020

Obra: CONSTRUÇÃO DE 30 TÚMULOS DE DUAS GAVETAS E 10 TÚMULOS DE TRÊS GAVETAS PRÉ-FABRICADOS NA QUADRA "D" DA AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO PÚBLICO SÃO MIGUEL ARCANJO  
Local: RUA CAPITÃO AFRODÍZIO DIÓGENES - SEDE - JAGUARIBE - CE

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	BANCO	UNID.	QNT.	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
<b>1</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>10.831,16</b>
		ESCAVAÇÃO MANUAL					
1.1	C2785	SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ SEINFRA 1.50m		m³	177,32	57,48	10.192,35
		REATERRO					
1.2	C2921	C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	m³	22,88	27,92	638,81
<b>2</b>		<b>ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADOS</b>					<b>70.779,66</b>
		PEÇAS PRÉ- MOLDADAS					
2.1	CPMJ - 00001	(PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm (M2)	Próprio	m²	549,02	128,92	70.779,66

Total com BDI = 81.610,82

**NOTAS:**

- 1) BANCO: SEINFRA-CE 26.1
- 2) BDI = 26,80%

CNPJ: 20.338.332/0001-98  
R: MARIA CLEMENTINA PINHEIRO, 82 - TERREO  
BAIRRO: VILA PINHEIRO - JAGUARIBE - CEARÁ

JOSÉ JEFTAEL FEITOSA SALDANHA  
CREA CE: 261610186-2  
CPF 009.084.293-63  
ENGENHEIRO

CONSTRUTORA QUEIROZ E BEZERRA  
CNPJ: 20.338.332/0001-98  
CREA CE: 001.038.379-4



**CRONOGRAMA**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR (R\$)		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 10.831,16	50%	R\$ 5.415,58	25%	R\$ 2.707,79	25%	R\$ 2.707,79	25%
2	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADOS	R\$ 70.779,66	30%	R\$ 21.233,90	35%	R\$ 24.772,88	35%	R\$ 24.772,88	35%
		R\$ 81.610,82	32,65%	R\$ 26.649,48	33,67%	R\$ 27.480,67	33,67%	R\$ 27.480,67	33,67%
			32,65%	R\$ 26.649,48	66,33%	R\$ 54.130,15	100,00%	R\$ 81.610,82	100,00%

*Handwritten signatures and initials*

**JOSÉ JETHAEL FEITOSA SALDANHA**  
 CREA CE: 26151/0186-2  
 CPF 009.084.263-63  
 ENGENHEIRO

CNPJ: 20.338.332/0001-98  
 R: MARIA CLEMENTINA PINHEIRO, 82 - TERREO  
 BAIRRO: VILA PINHEIRO - JAGUARIBE - CEARÁ

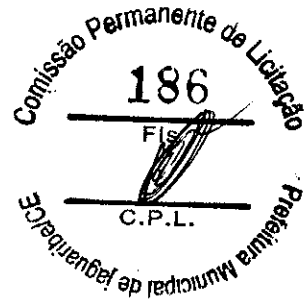
**CONSTRUTORA QUEIROZ E BEZERRA**  
 CNPJ: 20.338.332/0001-98  
 CREA CE: 001.038.379-4





**CONSTRUTORA  
QUEIROZ**

CONSTRUTORA QUEIROZ E BEZERRA



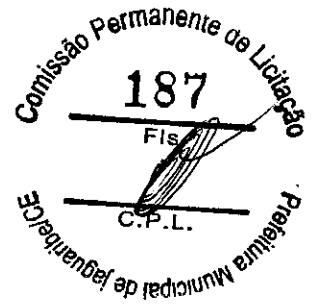
**COMPOSIÇÃO DO SERVIÇO UNITÁRIO**

1.1. C2785 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)							
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	6,99	24,47	
						<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>24,47</b>
						<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>24,47</b>
						<b>VALOR ENCARGOS</b>	<b>20,86</b>
						<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>45,33</b>
						<b>VALOR BDI (26.80%):</b>	<b>12,15</b>
						<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>57,48</b>
1.2. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)							
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	6,99	11,88	
						<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>11,88</b>
						<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>11,88</b>
						<b>VALOR ENCARGOS</b>	<b>10,14</b>
						<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>22,02</b>
						<b>VALOR BDI (26.80%):</b>	<b>5,90</b>
						<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>27,92</b>
2.1. CPMJ-0001 - PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm (M2)							
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	12,01	0,48	
						<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>0,48</b>
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	9,43	14,15	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	6,99	3,50	
						<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>17,65</b>
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,50000000	10,58	5,29	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	50,60	1,52	
10163	ACO CA-50	SEINFRA	KG	12,50000000	4,08	51,00	
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	70,61	2,82	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,04000000	0,42	7,58	
						<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>68,21</b>
						<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>86,34</b>
						<b>VALOR ENCARGOS</b>	<b>15,33</b>
						<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>101,67</b>
						<b>VALOR BDI (26.80%):</b>	<b>27,25</b>
						<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>128,92</b>

JOSÉ JEFTAE FÉITOSA SALDANHA  
CREA/CE: 261510186-2  
CPF: 009.084.293-63  
ENGENHEIRO

CNPJ: 20.338.332/0001-98  
R: MARIA CLEMENTINA PINHEIRO, 82 - TERREO  
BAIRRO: VILA PINHEIRO - JAGUARIBE - CEARÁ

CONSTRUTORA QUEIROZ E BEZERRA  
CNPJ: 20.338.332/0001-98  
CREA/CE: 091.038.379-4



ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA - C/ DESONERAÇÃO		
ITEM	ENCARGOS	%
<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	-
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	-
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>16,80</b>
<b>GRUPO B</b>		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85
B2	FERIADOS	3,71
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92
B4	13º SALÁRIO	10,83
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>44,97</b>
<b>GRUPO C</b>		
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	5,60
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	4,40
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>15,41</b>
<b>GRUPO D</b>		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,47
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>8,02</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>85,20</b>

JOSÉ JEFTAEL FEITOSA SALDANHA  
 CREA CE: 261510186-2  
 CPF 009.084.293-63  
 ENGENHEIRO

CNPJ: 20.338.332/0001-98  
 R: MARIA CLEMENTINA PINHEIRO, 82 - TERREO  
 BAIRRO: VILA PINHEIRO - JAGUARIBE - CEARÁ

CONSTRUTORA QUEIROZ E BEZERRA  
 CNPJ: 20.338.332/0001-98  
 CREA CE: 001.088.379-4



BDI DO SERVIÇO	
DESCRIÇÃO	%
<b>BENEFÍCIO</b>	<b>6,76%</b>
Seguros (S)	0,16%
Garantia (G)	0,16%
Lucro (L)	6,60%
<b>DESPESAS INIDIRETAS</b>	<b>5,32%</b>
Administração central (AC)	3,80%
Despesas financeiras (DF)	1,02%
Riscos (R)	0,50%
<b>IMPOSTOS (I)</b>	<b>11,15%</b>
COFINS	3,00%
ISS	3,00%
PIS	0,65%
CPRB	4,50%

TOTAL DO BDI 26,80%

### FÓRMULA PARA OBTENÇÃO DO CÁLCULO DE BDI

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

JOSÉ JEFTAEI FERTOSA SALDANHA  
CREA CE: 241510186-2  
CPF 009.084.293-63  
ENGENHEIRO

CONSTRUTORA QUEIROZ E BEZERRA  
CNPJ: 20.338.332/0001-98  
CREA CE: 001.038.379-4

CNPJ: 20.338.332/0001-98  
R: MARIA CLEMENTINA PINHEIRO, 82 - TERREO  
BAIRRO: VILA PINHEIRO - JAGUARIBE - CEARÁ