

## CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO – CE  
Comissão Permanente de Licitações  
Avenida dos Três Poderes, s/n, Centro, Deputado Irapuan Pinheiro/Ce

Ref.: Tomada de Preços nº 2016.03.23.1

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAR SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DE UM LAVA JATO E OFICINA MECÂNICA DO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

Prezados Senhores,

A empresa **F DA ROCHA FORTE JUNIOR CONSULTORIA E SERVIÇOS – ME**, estabelecida à Rua José Jucá Bezerra, 53 – Centro, Senador Pompeu/CE, inscrita no CNPJ sob o nº 19.210.034/0001-39, neste ato representado por seu representante legal, o Sr. Fernando da Rocha Forte Júnior, brasileiro, solteiro, empresário, RG nº 2000010460030, CPF nº 967.957.603-59, pela presente propõe executar os serviços objeto da licitação em referência pelo Preço Global de **R\$ 19.391,35 (dezenove mil trezentos e noventa e um reais e trinta e cinco centavos)**, conforme planilha de quantidades e preços unitários em anexo.

A presente proposta tem **validade** de 60 (sessenta) dias, contados da data da abertura das Propostas e **prazo de execução** de 120 (cento e vinte) dias.

Declaramos ainda que o Sr. THIAGO DE OLIVEIRA TEIXEIRA, Engenheiro Civil, inscrito no CREA/CE sob o nº 45664 visitou os locais da realização dos serviços em licitação e reconhece inexistir quaisquer obstáculos físicos ou técnicos capazes de impedir ou dificultar a execução dos objetos do Contrato, assim como o Projeto e Especificações fornecidos são compatíveis com o mesmo local, nada tendo a discordar, assumindo a responsabilidade pela execução das mesmas.

### INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

Razão Social: F DA ROCHA FORTE JUNIOR CONSULTORIA E SERVIÇOS - ME  
Endereço: Rua José Jucá Bezerra, 53 – Centro – Senador Pompeu / Ce  
Telefone: (88) 9.9990-4466  
E-mail: fernandojr\_@hotmail.com

Senador Pompeu/Ce, 15 de Abril de 2016.

Atenciosamente,



Fernando da Rocha Forte Júnior

Empresário

RG nº 2000010460030

F. DA ROCHA FORTE JUNIOR CONSULTORIA E SERVIÇOS ME

CNPJ Nº 19.210.034/0001-39

Rua: José Jucá Bezerra, 53-Centro  
Senador Pompeu - Ceará

Rua José Jucá Bezerra, 53 – Centro - Senador Pompeu/CE  
CEP.: 63600-000 / e-mail: fernandojr\_@hotmail.com



### ORÇAMENTO

**Obra:** Construção da 1ª Etapa de um Lava Jato e Oficina Mecânica.

**Local:** Rua Filomena Vieira, S/N - Centro - Deputado Irapuan Pinheiro/CE.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNIDADE	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
<b>1</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>453,21</b>
<b>1.1</b>	<b>ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>386,80</b>
1.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	15,82	M3	24,45	386,80
<b>1.2</b>	<b>ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>66,41</b>
1.2.1	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	4,68	M3	14,19	66,41
<b>2</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>					<b>2.869,89</b>
<b>2.1</b>	<b>EMBASAMENTOS E BALDRAMES</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>2.176,74</b>
2.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	5,67	M3	269,66	1.528,97
2.1.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA	1,99	M3	325,51	647,76
<b>2.2</b>	<b>ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>320,06</b>
2.2.1	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	4,40	M2	72,74	320,06
<b>2.3</b>	<b>OUTROS ELEMENTOS</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>373,10</b>
2.3.1	C3403	BLOCO DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPa	0,78	M3	478,33	373,10
<b>3</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>					<b>1.919,62</b>
<b>3.1</b>	<b>ALVENARIA DE ELEVAÇÃO</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>1.919,62</b>
3.1.1	C3533	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=9cm	73,86	M2	25,99	1.919,62
<b>4</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>					<b>978,67</b>
<b>4.1</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>558,59</b>
4.1.1	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	1,89	M2	295,55	558,59
<b>4.2</b>	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>295,69</b>
4.2.1	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	1,20	M2	246,41	295,69
<b>4.3</b>	<b>OUTROS ELEMENTOS</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>124,39</b>
4.3.1	C4588	DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR)	3,00	UN	11,90	35,70
4.3.2	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	1,00	UN	88,69	88,69
<b>5</b>	<b>COBERTURA</b>					<b>2.213,21</b>
<b>5.1</b>	<b>ESTRUTURA DE MADEIRA</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>1.326,00</b>
5.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	20,59	M2	64,40	1.326,00
<b>5.2</b>	<b>TELHAS</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>887,21</b>



5.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	8,00	M	6,84	54,72
5.2.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	4,00	M	15,04	60,16
5.2.3	C4462	TELHA CERÂMICA	20,59	M2	37,51	772,33
6	REVESTIMENTOS					2.152,25
6.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS			TOTAL DO SUB-ITEM		2.152,25
6.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	78,15	M2	3,97	310,26
6.1.2	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	78,15	M2	23,57	1.842,00
7	PISOS					1.086,89
7.1	PISOS INTERNOS			TOTAL DO SUB-ITEM		1.086,89
7.1.1	C3549	MUTIRÃO MISTO - PISO CIMENTADO ESP.=3.0cm	68,66	M2	15,83	1.086,89
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					3.310,67
8.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC			TOTAL DO SUB-ITEM		1.826,40
8.1.1	C2145	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=75X50mm (3"X2")	1,00	UN	9,60	9,60
8.1.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	72,40	M	24,59	1.780,32
8.1.3	C2621	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 75mm (2 1/2")	1,00	M	36,48	36,48
8.2	REGISTROS E VÁLVULAS			TOTAL DO SUB-ITEM		113,63
8.2.1	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=50mm (2")	1,00	UN	113,63	113,63
8.3	POÇOS E CAIXAS			TOTAL DO SUB-ITEM		1.095,06
8.3.1	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO - CAP. 1000L	2,00	UN	358,25	716,50
8.3.2	C0649	CAIXA INSPEÇÃO NO PASSEIO EM ALVENARIA DI=(50X50)cm, PADRÃO CAGECE	2,00	UN	189,28	378,56
8.4	OUTROS ELEMENTOS			TOTAL DO SUB-ITEM		275,58
8.4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	2,00	PT	137,79	275,58
9	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE					157,02
9.1	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS			TOTAL DO SUB-ITEM		12,28
9.1.1	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	1,00	UN	12,28	12,28
9.2	OUTROS ELEMENTOS			TOTAL DO SUB-ITEM		144,74
9.2.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	1,00	PT	144,74	144,74
10	PINTURA					874,25
10.1	PAREDES E FORROS			TOTAL DO SUB-ITEM		857,11
10.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS/INTERNAS S/MASSA	75,85	M2	11,30	857,11
10.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA			TOTAL DO SUB-ITEM		17,14



10.2.1	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	1,89	M2	9,07	17,14
<b>11</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					<b>400,97</b>
<b>11.1</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>			<b>TOTAL DO SUB-ITEM</b>		<b>400,97</b>
11.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	68,66	M2	5,84	400,97
<b>TOTAL GERAL SEM BDI:</b>						<b>RS 16.416,65</b>
<b>BDI (18,12%):</b>						<b>RS 2.974,70</b>
<b>TOTAL GERAL COM BDI:</b>						<b>RS 19.391,35</b>

Corresponde a este Orçamento o Valor Total de R\$ 19.391,35 (dezenove mil trezentos e noventa e um reais e trinta e cinco centavos).

Atenciosamente,

F. DA ROCHA FORTE JUNIOR CONSULTORIA E SERVIÇOS ME  
CNPJ Nº 19.210.034/0001-39  
Rua: José Jucá Bezerra, 53-Centro  
Senador Pompeu - Ceará

Fernando da Rocha Forte Júnior  
Fernando da Rocha Forte Júnior  
Empresário  
RG nº 2000010460030

Thiago de Oliveira Teixeira  
Thiago de Oliveira Teixeira  
Engenheiro Civil  
CREA nº CE 45664



F DA ROCHA FORTE JUNIOR CONSULTORIA E SERVIÇOS – ME  
CNPJ nº 19.210.034/0001-39

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**Obra:** Construção da 1ª Etapa de um Lava Jato e Oficina Mecânica.

**Local:** Rua Filomena Vieira, S/N - Centro - Deputado Irapuan Pinheiro/CE.

ITEM	TÍTULO DO SERVIÇO	VALOR (R\$)	30 Dias		60 Dias		90 Dias		120 Dias	
			%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1	MOVIMENTO DE TERRA	453,21	80,00%	362,57	20,00%	90,64	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	2.869,89	80,00%	2.295,91	20,00%	573,98	0,00%	0,00	0,00%	0,00
3	PAREDES E PAINÉIS	1.919,62	70,00%	1.343,73	30,00%	575,89	0,00%	0,00	0,00%	0,00
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	978,67	0,00%	0,00	0,00%	0,00	60,00%	587,20	40,00%	391,47
5	COBERTURA	2.213,21	0,00%	0,00	0,00%	0,00	60,00%	1.327,93	40,00%	885,28
6	REVESTIMENTOS	2.152,25	15,00%	322,84	35,00%	753,29	30,00%	645,68	20,00%	430,45
7	PISOS	1.086,89	10,00%	108,69	40,00%	434,76	50,00%	543,45	0,00%	0,00
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	3.310,67	0,00%	0,00	80,00%	2.648,54	20,00%	662,13	0,00%	0,00
9	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	157,02	0,00%	0,00	50,00%	78,51	50,00%	78,51	0,00%	0,00
10	PINTURA	874,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	35,00%	305,99	65,00%	568,26
11	SERVIÇOS DIVERSOS	400,97	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	400,97
<b>TOTAIS SEM BDI:</b>		<b>16.416,65</b>		<b>4.433,74</b>		<b>5.155,60</b>		<b>4.150,88</b>		<b>2.676,43</b>
<b>BDI (18,12%):</b>		<b>2.974,70</b>		<b>803,39</b>		<b>934,19</b>		<b>752,14</b>		<b>484,97</b>
<b>TOTAIS COM BDI:</b>		<b>19.391,35</b>		<b>5.237,13</b>		<b>6.089,79</b>		<b>4.903,02</b>		<b>3.161,40</b>

Corresponde a este Cronograma o Valor Total de R\$ 19.391,35 (dezenove mil trezentos e noventa e um reais e trinta e cinco centavos).

Senador Pompeu/Ce, 15 de Abril de 2016.



Fernando da Rocha Forte Júnior

Empresário

RG nº 2000010460030

F. DA ROCHA FORTE JUNIOR CONSULTORIA E SERVIÇOS ME  
CNPJ Nº 19.210.034/0001-39  
Rua: José Jucá Bezerra, 53-Centro  
Senador Pompeu - Ceará

Rua José Jucá Bezerra, 53 – Centro - Senador Pompeu/CE  
CEP.: 63600-000 / e-mail: fernandojr\_@hotmail.com



Thiago de Oliveira Teixeira

Engenheiro Civil  
CREA-Ce nº 45664

Thiago de Oliveira Teixeira  
CREA nº CE 45664

