

FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME



Edital Convocatório

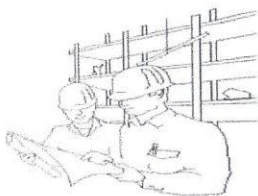
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

PROPOSTA DE PREÇOS

À Prefeitura Municipal de Barbalha/CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 21/06/2017

- 1 - Valor global é de R\$ 67.222,80 (Sessenta e Sete Mil Duzentos e Vinte e Dois reais e Oitenta centavos).
- 2 - A presente licitação tem como objetivo a **Contratação de serviços a serem prestados no roço manual em campo aberto em estradas da sede urbana e zona rural do Município de Barbalha/CE, através da Secretaria de Infraestrutura e Obras.**
- 3 - Esta proposta está elaborada em conformidade com as Especificações Técnicas, Parte Integrante do Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1**, inclusive no tocante a Forma de pagamento, prazos e execução dos serviços.
- 4 - A validade da proposta será de 60 (Sessenta) dias, contados a partir da data da sessão;
- 5 - O prazo de execução dos serviços será de 08 (OITO) Meses.
- 6 - Declaro que examinamos as especificações, objeto desta licitação e que possuímos pleno conhecimento de todas as características, peculiaridades e dificuldades encontradas para a execução dos serviços propostos e que nada tem a reclamar ou questionar em relação ao perfeito cumprimento do contrato;
- 7 - Nos preços cotados desta proposta estão incluídos todos os valores incidentes, tais como custos com hospedagem, transporte, deslocamento de todos os materiais, utensílios necessários a consecução dos serviços, taxas, impostos, salários, taxa de administração, encargos sociais e trabalhistas, vale-transporte, fornecimento de refeições, uniformes, ferramentas/materiais, equipamentos de proteção individual e coletiva, fretes, seguro contra acidentes de trabalho e outros porventura existentes, inclusive o ICMS, os quais deverão ser os praticados na data da abertura da proposta.

Juazeiro do Norte/CE, 21 de Junho de 2017.




João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30654-D/PE



FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS
E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 17.690.855/0001-94
Rua Frei Ibiapina, 207
Bairro Pio XII
Juazeiro do Norte - CE

RESUMO DO ORÇAMENTO				
OBRA:	ROÇADA MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO	DATA : 21/06/2017	BDI : 20,00%	
LOCAL:	BARBALHA - CE	FORTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-
				MES
				REF.
				03/2016

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SITIO RONCADOR AO SITIO FLORES	2.059,00	3,06
2	SITIO SOLZINHO	2.201,00	3,27
3	SITIO SANTANA AOS PINTOS	1.349,00	2,01
4	SITIO MALHADA AO SITIO CRIoulos	994,00	1,48
5	CORREDOR DOS SABINOS (DISTRITO ESTRELA)	923,00	1,37
6	DO SITIO SANTA CRUZ AO PINGA	1.207,00	1,80
7	DO SITIO SANTA RITA AOS COCOS	2.769,00	4,12
8	SITIO CABECEIRAS AO CALDAS	2.698,00	4,01
9	SITIO CABELUDO AO MATADOURO	1.988,00	2,96
10	CORREDOR DOS DELSON (DISTRITO ESTRELA)	923,00	1,37
11	SITIO BREJINHO AO SITIO SANTANA	3.976,00	5,91
12	SITIO CABELUDO AO SITIO SANTANA	1.704,00	2,53
13	SITIO CABELUDO AO SITIO MALHADA	2.769,00	4,12
14	DISTRITO ARAJARA AO FARIAS	2.414,00	3,59
15	SITIO FARIAS AO SITIO PINHEIRO	2.627,00	3,91
16	VILA DOS CRUZ (DISTRITO ESTRELA)	1.278,00	1,90
17	ESTRADA DAS TEREZAS	639,00	0,95
18	DISTRITO ESTRELA AO NOVO HORIZONTE	5.112,00	7,60
19	SITIO FARIAS AO SITIO SANTO ANTONIO	1.988,00	2,96
20	CORREDOR DA AAB (BULANDEIRA)	639,00	0,95
21	BELA VISTA AO SITIO FLORES	2.627,00	3,91
22	BELA VISTA AO SAO JOAQUIM	3.053,00	4,54
23	DA AV. JOSE BERNARDINO ATÉ A ENTRADA DA BULANDEIRA	2.414,00	3,59
24	DA AV. DOS MUNICIPIOS ATÉ AS CABECEIRAS	3.053,00	4,54
25	DA AV. LEÃO SAMPAIO AO BAIXIO DOS CORDAS (BARRO VERMELHO),	4.615,00	6,87
26	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	11.203,80	16,67



VALOR ORÇAMENTO: 56.019,00 100,00

VALOR TOTAL: 67.222,80

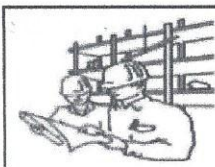
Sessenta e Sete Mil Duzentos e Vinte e Dois reais e Oitenta centavos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



	OBRA: ROÇADA MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO LOCAL: BARBALHA - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE	DATA: 26/06/2017 BDI: 25,00% VERSÃO: 02 HORA: 08 MES: 03/2016 REF: 03/2016 SEINFRA: 024.1 COM RECONEXÃO COMPOSIÇÃO DE PRÓPRIAS
--	---	---

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SITIO RONCADOR AO SITIO FLORES					
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	2.900,00	0,71	2.059,00
2		SITIO SOLZINHO					
2.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	3.100,00	0,71	2.201,00
3		SITIO SANTANA AOS PINTOS					
3.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	1.900,00	0,71	1.349,00
4		SITIO MALHADA AO SITIO CRIULOS					
4.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	1.400,00	0,71	994,00
5		CORREDOR DOS SABINOS (DISTRITO ESTRELA)					
5.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	1.300,00	0,71	923,00
6		DO SITIO SANTA CRUZ AO PINGA					
6.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	1.700,00	0,71	1.207,00
7		DO SITIO SANTA RITA AOS COCOS					
7.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	3.900,00	0,71	2.769,00
8		SITIO CABECEIRAS AO CALDAS					
8.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	3.800,00	0,71	2.698,00
9		SITIO CABELUDO AO MATADOURO					
9.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	2.800,00	0,71	1.988,00
10		CORREDOR DOS DELSON (DISTRITO ESTRELA)					
10.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	1.300,00	0,71	923,00
11		SITIO BREJINHO AO SITIO SANTANA					
11.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	5.600,00	0,71	3.976,00
12		SITIO CABELUDO AO SITIO SANTANA					
12.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	2.400,00	0,71	1.704,00
13		SITIO CABELUDO AO SITIO MALHADA					
13.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	3.900,00	0,71	2.769,00
14		DISTRITO ARAJARA AO FARIAS					
14.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	3.400,00	0,71	2.414,00
15		SITIO FARIAS AO SITIO PINHEIRO					
15.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	3.700,00	0,71	2.627,00
16		VILA DOS CRUZ (DISTRITO ESTRELA)					
16.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	1.800,00	0,71	1.278,00
17		ESTRADA DAS TEREZAS					
17.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	900,00	0,71	639,00
18		DISTRITO ESTRELA AO NOVO HORIZONTE					
18.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	7.200,00	0,71	5.112,00
19		SITIO FARIAS AO SITIO SANTO ANTONIO					
19.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	2.800,00	0,71	1.988,00
20		CORREDOR DA AABB (BULANDEIRA)					
20.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	900,00	0,71	639,00
21		BELA VISTA AO SITIO FLORES					
21.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	3.700,00	0,71	2.627,00
22		BELA VISTA AO SAO JOAQUIM					
							3.053,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ROÇADA MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO	DATA : 21/06/2017	BDI : 20,00%			
LOCAL:	BARBALHA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
22.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	4.300,00	0,71	3.053,00
23	DA AV. JOSE BERNARDINO ATÉ A ENTRADA DA BULANDEIRA						2.414,00
23.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	3.400,00	0,71	2.414,00
24	DA AV. DOS MUNICIPIOS ATÉ AS CABECEIRAS						3.053,00
24.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	4.300,00	0,71	3.053,00
25	DA AV. LEÃO SAMPAIO AO BAIXIO DOS CORDAS (BARRO VERMELHO),						4.615,00
25.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS	SEINFRA	M2	6.500,00	0,71	4.615,00
VALOR ORÇAMENTO:							56.019,00
VALOR TOTAL:							67.222,80
Sessenta e Sete Mil Duzentos e Vinte e Dois reais e Oitenta centavos							



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: ROÇADA MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO

LOCAL: BARBALHA - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE

DATA: 21/06/2017

BDI: 20,00%

VERBANO	HORA	MEB	DATA REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	MÊS6	MÊS7	MÊS8	Total parcela
1	SÍTIO RONCADOR AO SÍTIO FLORES	2.059,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			257,38	257,38	257,38	257,38	257,38	257,38	257,38	257,38	2.059,00
2	SÍTIO SOLZINHO	2.201,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			275,13	275,13	275,13	275,13	275,13	275,13	275,13	275,09	2.201,00
3	SÍTIO SANTANA AOS PINTOS	1.349,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			168,63	168,63	168,63	168,63	168,63	168,63	168,63	168,59	1.349,00
4	SÍTIO MALHADA AO SÍTIO CRIoulos	994,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			124,25	124,25	124,25	124,25	124,25	124,25	124,25	124,25	994,00
5	CORREDOR DOS SABINOS (DISTRITO ESTRELA)	923,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			115,38	115,38	115,38	115,38	115,38	115,38	115,38	115,34	923,00
6	DO SÍTIO SANTA CRUZ AO PINGA	1.207,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,88	150,84	1.207,00
7	DO SÍTIO SANTA RITA AOS COCOS	2.769,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			346,13	346,13	346,13	346,13	346,13	346,13	346,13	346,09	2.769,00
8	SÍTIO CABECEIRAS AO CALDAS	2.698,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			337,25	337,25	337,25	337,25	337,25	337,25	337,25	337,25	2.698,00
9	SÍTIO CABELUDO AO MATADOURO	1.988,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			248,50	248,50	248,50	248,50	248,50	248,50	248,50	248,50	1.988,00
10	CORREDOR DOS DELSON (DISTRITO ESTRELA)	923,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			115,38	115,38	115,38	115,38	115,38	115,38	115,38	115,34	923,00
11	SÍTIO BREJINHO AO SÍTIO SANTANA	3.976,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			497,00	497,00	497,00	497,00	497,00	497,00	497,00	497,00	3.976,00
12	SÍTIO CABELUDO AO SÍTIO SANTANA	1.704,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			213,00	213,00	213,00	213,00	213,00	213,00	213,00	213,00	1.704,00
13	SÍTIO CABELUDO AO SÍTIO MALHADA	2.769,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			346,13	346,13	346,13	346,13	346,13	346,13	346,13	346,09	2.769,00
14	DISTRITO ARAJARA AO FARIAS	2.414,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			301,75	301,75	301,75	301,75	301,75	301,75	301,75	301,75	2.414,00
15	SÍTIO FARIAS AO SÍTIO PINHEIRO	2.627,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			328,38	328,38	328,38	328,38	328,38	328,38	328,38	328,34	2.627,00
16	VILA DOS CRUZ (DISTRITO ESTRELA)	1.278,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			159,75	159,75	159,75	159,75	159,75	159,75	159,75	159,75	1.278,00
17	ESTRADA DAS TEREZAS	639,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			79,88	79,88	79,88	79,88	79,88	79,88	79,88	79,84	639,00



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	ROÇADA MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO	DATA :	21/06/2017	BDI :	20,00%
LOCAL:	BARBALHA - CE	VERSÃO		HORA	03/2016
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PROPRIAS	COMPOSIÇÕES PROPRIAS	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	MÊS6	MÊS7	MÊS8	Total parcela
18	DISTRITO ESTRELA AO NOVO HORIZONTE	5.112,00	12,50 % 639,00	12,50 % 639,00	12,50 % 639,00	12,50 % 639,00	12,50 % 639,00	12,50 % 639,00	12,50 % 639,00	12,50 % 639,00	100,00 % 5.112,00
19	SÍTIO FARIAS AO SÍTIO SANTO ANTONIO	1.988,00	12,50 % 248,50	12,50 % 248,50	12,50 % 248,50	12,50 % 248,50	12,50 % 248,50	12,50 % 248,50	12,50 % 248,50	12,50 % 248,50	100,00 % 1.988,00
20	CORREDOR DA ABB (BULANDEIRA)	639,00	12,50 % 79,88	12,50 % 79,88	12,50 % 79,88	12,50 % 79,88	12,50 % 79,88	12,50 % 79,88	12,50 % 79,88	12,50 % 79,88	100,00 % 639,00
21	BELA VISTA AO SÍTIO FLORES	2.627,00	12,50 % 328,38	12,50 % 328,38	12,50 % 328,38	12,50 % 328,38	12,50 % 328,38	12,50 % 328,38	12,50 % 328,38	12,50 % 328,38	100,00 % 2.627,00
22	BELA VISTA AO SAO JOAQUIM	3.053,00	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	100,00 % 3.053,00
23	SA AV. JOSE BERNARDINO ATÉ A ENTRADA DA BULANDEIRA	2.414,00	12,50 % 301,75	12,50 % 301,75	12,50 % 301,75	12,50 % 301,75	12,50 % 301,75	12,50 % 301,75	12,50 % 301,75	12,50 % 301,75	100,00 % 2.414,00
24	DA AV. DOS MUNICIPIOS ATÉ AS CABECEIRAS	3.053,00	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	12,50 % 381,63	100,00 % 3.053,00
25	DA AV. LEÃO SAMPAIO AO BAIXIO DOS CORDAS (BARRO VERMELHO),	4.615,00	12,50 % 576,88	12,50 % 576,88	12,50 % 576,88	12,50 % 576,88	12,50 % 576,88	12,50 % 576,88	12,50 % 576,88	12,50 % 576,88	100,00 % 4.615,00
26	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	11.203,80	12,50 % 1.400,48	12,50 % 1.400,48	12,50 % 1.400,48	12,50 % 1.400,48	12,50 % 1.400,48	12,50 % 1.400,48	12,50 % 1.400,48	12,50 % 1.400,48	100,00 % 11.203,80
		67.222,80	8.402,93	8.402,93	8.402,93	8.402,93	8.402,93	8.402,93	8.402,93	8.402,93	67.222,80
			8.402,93	16.805,86	25.208,79	33.611,72	42.014,65	50.417,58	58.820,51	67.222,80	

A



João Claudio Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 36864-D/PE



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	ROÇADA MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO	DATA : 21/06/2017	BDI : 20,00%			
LOCAL:	BARBALHA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	0,88
	TOTAL	1,20
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32
I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO DO INSS)	4,50
	TOTAL	11,15



BDI = 20,00%

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

[Handwritten signatures and initials]

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 00834-D/PE



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	ROÇADA MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO	DATA : 21/06/2017	BDI : 20,00%			
LOCAL:	BARBALHA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		46,45	17,71

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
TOTAL		15,43	11,78

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
TOTAL		8,33	3,39

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 30654-D/PE
 João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 30654-D/PE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: ROÇADA MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO

LOCAL: BARBALHA - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA - CE

DATA : 21/06/2017 BDI : 20,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

1.1. C2238 - ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08200000	8,66	0,71
TOTAL MAO DE OBRA:						0,71

VALOR:	0,71
VALOR SEM ENCARGOS:	0,38
VALOR BDI (20.00%):	0,14
VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,33
VALOR COM BDI:	0,85
VALOR COM ENCARGOS:	0,71



A

João Claudio Carlos Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 0654051-D/PE



Jao Construções & Serviços Ltda.-ME

CNPJ nº 22.632.313/0001-03

CARTA PROPOSTA

AO MUNICIPIO DE BARBALHA-CE;
À Comissão Permanente de Licitação
Tomada de Preços Nº 2017.06.02.1

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de Tomada de Preços Nº 2017.06.02.1, cujo objeto é a Contratação de SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICIPIO DE BARBALHA/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto a este Edital Convocatório pelo preço global descrito abaixo, com prazo de execução de 8 MESES. Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, 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 conforme Edital Convocatório, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 70.263,34 (SETENTA MIL, DUZENTOS E SESSENTA E TRES REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS)

Proponente: Jao Construções e Serviços Ltda.-ME


Endereço: Rua João Saraiva da Cruz nº 313/A – CNSF – Barbalha-Ceará

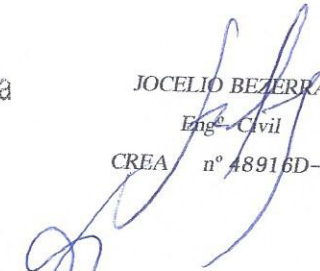
CNPJ: 22.632.313/0001-03

Validade da Proposta: 60 dias

Prazo de Execução: 8 MESES

Atenciosamente,


José Aparecido de Oliveira
CPF 276.285.073-87


JOCELIO BEZERRA
Eng.º Civil
CREA nº 48916D-CE

Barbalha-Ce; 21 de junho de 2017.



**Rua João Saraiva da Cruz nº 313-A – CNSF – Cep. 63180000 – Barbalha-Ce;
Tel. (88)9 9969.6061 – jaoconstrucoes007@gmail.com**

CNPJ 22.632.313/0001-03

Jao Construções & Serviços Ltda.-ME



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS)URBANA E RURAL) DO MUNICIPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1.0		SITIO RONCADOR AO SITIO FLORES SERVIÇOS PRELIMINARES				2.170,18
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2.900,00	0,75	2.170,18
2.0		SITIO SOLZINHO SERVIÇOS PRELIMINARES				2.319,85
2.0	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.100,00	0,75	2.319,85
3.0		SITIO SANTANA DOS PINTOS SERVIÇOS PRELIMINARES				1.421,84
3.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.900,00	0,75	1.421,84
4.0		SITIO MALHADA AO SITIO CRIoulos SERVIÇOS PRELIMINARES				1.047,67
4.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.400,00	0,75	1.047,67
5.0		CORREDOR DOS SABINOS (DISTRITO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES				972,84
5.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.300,00	0,75	972,84
6.0		DO SITIO SANTA CRUZ AO PINGA SERVIÇOS PRELIMINARES				1.272,18
6.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.700,00	0,75	1.272,18
7.0		DO SITIO SANTA RITA AOS COCOS SERVIÇOS PRELIMINARES				2.918,52
7.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.900,00	0,75	2.918,52
8.0		SITIO CABECEIRAS AO CALDAS SERVIÇOS PRELIMINARES				2.843,69
8.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.800,00	0,75	2.843,69
9.0		SITIO CABELUDO AO MATADOURO SERVIÇOS PRELIMINARES				2.072,00
9.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2.800,00	0,75	2.072,00
10.0		CORREDOR DOS DELSON (SITIO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES				962,00
10.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.300,00	0,75	962,00
11.0		SITIO BREJINHO AO SITIO SANTANA SERVIÇOS PRELIMINARES				4.144,00
11.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	5.600,00	0,75	4.144,00
12.0		SITIO CABELUDO AO SITIO SANTANA SERVIÇOS PRELIMINARES				1.776,00

JOSÉ ARAÚJO DA SILVA
CPF 276.200.010-07

Rua João Saraiva da Cruz nº 313-A - CNSF - Cep. 63180000 - Barbalha-Ce,
Tel. (88)9 9969.6061 - jaoconstrucoes007@gmail.com

A

CNPJ 22.632.313/0001-03

Jao Construções & Serviços Ltda.-ME



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICIPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2.400,00	0,75	1.776,00
13.0		SITIO CABELUDO AO SITIO MALHADA SERVIÇOS PRELIMINARES				2.886,00
13.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.900,00	0,75	2.886,00
14.0		DISTRITO ARAJARA AO FARIAS SERVIÇOS PRELIMINARES				2.516,00
14.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.400,00	0,75	2.516,00
15.0		SITIO FARIAS AO PINHEIRO SERVIÇOS PRELIMINARES				2.738,00
15.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.700,00	0,75	2.738,00
16.0		VILA DOS CRUZ (DISTRITO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES				1.332,00
16.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.800,00	0,75	1.332,00
17.0		ESTRADA DAS TEREZAS SERVIÇOS PRELIMINARES				666,00
17.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900,00	0,75	666,00
18.0		DISTRITO ESTRELA AO NOVO HORIZONTE SERVIÇOS PRELIMINARES				5.328,00
18.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	7.200,00	0,75	5.328,00
19.0		SITIO FARIAS AO SITIO SANTO ANTONIO SERVIÇOS PRELIMINARES				2.072,00
19.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2.800,00	0,75	2.072,00
20.0		CORREDOR DA ABB(BULANDEIRA) SERVIÇOS PRELIMINARES				666,00
20.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900,00	0,75	666,00
21.0		BELA VISTA AO SITIO FLORES SERVIÇOS PRELIMINARES				2.738,00
21.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.700,00	0,75	2.738,00
22.0		BELA VISTA AO SÃO JOAQUIM SERVIÇOS PRELIMINARES				3.182,00
22.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	4.500,00	0,75	3.182,00
23.0		DA AV. JOSE BERNARDINO ATE A ENTRADA DA BULANDEIRA SERVIÇOS PRELIMINARES				2.516,00
23.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.400,00	0,75	2.516,00
24.0		DA AV. DOS MUNICIPIOS ATE AS CABECEIRAS SERVIÇOS PRELIMINARES				3.182,00

José Aparecido de Oliveira
CPF 276.285.073-87

Rua João Saraiva da Cruz nº 313-A - CNSF - Cep. 63180000 - Barbalha-Ce;
Tel. (88)9 9969.6061 - jaoconstrucoes007@gmail.com


[Handwritten signature]

CNPJ 22.632.313/0001-03

Jao Construções & Serviços Ltda.-ME



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA						
CIDADE: BARBALHA/CE						
DATA: 21/06/2017						
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
24.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBACEAS	M2	4.300,00	0,75	3.182,00
		DA AV. LEÃO SAMPAIO AO BAIXIO DOS CORDAS (B.VERMELHO)				
25.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.810,00
25.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBACEAS	M2	6.500,00	0,75	4.810,00
TOTAL:						58.552,78
BDI (20,00%)						11.710,56
TOTAL GERAL						70.263,34
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 70.263,34 (SETENTA MIL, DUZENTOS E SESSENTA E TRES REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS)						
BARBALHA-CE; 21 DE JUNHO DE 2017						


 José Aparecido de Oliveira
 CPF 276.285.073-87

CNPJ 22.632.313/0001-03

Jao Construções & Serviços Ltda.-ME



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARÉ

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1				
MEMORIAL DE CALCULO				
SITIO RONCADOR AO SITIO FLORES				
ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2900*1
2.0		SITIO SOLZINHO SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.0	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3100*1
3.0		SITIO SANTANA DOS PINTOS SERVIÇOS PRELIMINARES		
3.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1900*1
4.0		SITIO MALHADA AO SITIO CRIoulos SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1400*1
5.0		CORREDOR DOS SABINOS (DISTRITO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
5.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1300*1
6.0		DO SITIO SANTA CRUZ AO PINGA SERVIÇOS PRELIMINARES		
6.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1700*1
7.0		DO SITIO SANTA RITA AOS COCOS SERVIÇOS PRELIMINARES		
7.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3900*1
8.0		SITIO CABECEIRAS AO CALDAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
8.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3800*1
9.0		SITIO CABELUDO AO MATADOURO SERVIÇOS PRELIMINARES		
9.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2800*1
10.0		CORREDOR DOS DELSON (SITIO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
10.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1300*1
11.0		SITIO BREJINHO AO SITIO SANTANA SERVIÇOS PRELIMINARES		
11.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	5600*1
12.0		SITIO CABELUDO AO SITIO SANTANA SERVIÇOS PRELIMINARES		
12.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2400*1

José Aparecido de Oliveira
CPF 276.285.073-87

Rua João Saraiva da Cruz nº 313-A - CNSF - Cep. 63180000 - Barbalha-Ce;
Tel. (88) 9 9969.6061 - jaoconstrucoes007@gmail.com

CNPJ 22.632.313/0001-03

João Construções & Serviços Ltda.-ME



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1				
MEMORIAL DE CALCULO				
SÍTIO RONCADOR AO SÍTIO FLORES				
ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2900*1
2.0		SÍTIO SOLZINHO SERVIÇOS PRELIMINARES		
13.0		SÍTIO CABELUDO AO SÍTIO MALHADA SERVIÇOS PRELIMINARES		
13.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3900*1
14.0		DISTRITO ARAJARA AO FARIAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
14.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3400*1
15.0		SÍTIO FARIAS AO PINHEIRO SERVIÇOS PRELIMINARES		
15.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3700*1
16.0		VILA DOS CRUZ (DISTRITO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
16.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1800*1
17.0		ESTRADA DAS TEREZAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
17.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900*1
18.0		DISTRITO ESTRELA AO NOVO HORIZONTE SERVIÇOS PRELIMINARES		
18.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	7200*1
19.0		SÍTIO FARIAS AO SÍTIO SANTO ANTONIO SERVIÇOS PRELIMINARES		
19.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2800*1
20.0		CORREDOR DA AAB(BULANDEIRA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
20.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900*1
21.0		BELA VISTA AO SÍTIO FLORES SERVIÇOS PRELIMINARES		
21.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3700*1
22.0		BELA VISTA AO SÃO JOAQUIM SERVIÇOS PRELIMINARES		
22.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	4300*1
23.0		DA AV. JOSE BERNARDINO ATE A ENTRADA DA BULANDEIRA SERVIÇOS PRELIMINARES		
23.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3400*1

José Aparecido de Oliveira
 Rua João Saraiva da Cruz nº 313-A - CNSF - Cep. 63180000 - Barbalha-Ce;
 Tel. (88)9 9969.6061 - joaoconstrucoes007@gmail.com
 CPF 276.285.073-87

CNPJ 22.632.313/0001-03

Jaó Construções & Serviços Ltda.-ME



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1				
MEMORIAL DE CALCULO				
SÍTIO RONCADOR AO SÍTIO FLORES				
ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2900*1
2.0		SÍTIO SOLZINHO		
		SERVIÇOS PRELIMINARES		
24.0		DA AV. DOS MUNICÍPIOS ATE AS CABECEIRAS		
		SERVIÇOS PRELIMINARES		
24.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	4300*1
25.0		DA AV. LEÃO SAMPAIO AO BAIXIO DOS CORDAS (B.VERMELHO)		
		SERVIÇOS PRELIMINARES		
25.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	6500*1

BARBALHA-CE; 21 DE JUNHO DE 2017


José Aparecido de Oliveira
CPF 276.285.073-87

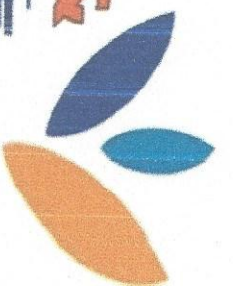
A



CNPJ 22.632.313/0001-03

Jão Construções & Serviços Ltda.-ME



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.36.02.1

DATA:21/06/2017

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DO ÍTENS	PREÇO TOTAL	%	meses								
					1	2	3	4	5	6	7	8	
1.0		SITIO ROÇADOR AO SITIO FLORES	2.120,18	12,50	271,27	271,27	271,27	271,27	271,27	271,27	271,27	271,27	271,27
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEM.BACEAS											
2.0		SITIO SOLZINHO	2.312,85	12,50	289,98	289,98	289,98	289,98	289,98	289,98	289,98	289,98	289,98
2.0	C2238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEM.BACEAS											
3.0		SITIO SANTANA DOS PINTOS	1.421,84	12,50	177,73	177,73	177,73	177,73	177,73	177,73	177,73	177,73	177,73
3.0	C2238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEM.BACEAS											
4.0		SITIO MALHADA AO SITIO CIRIOUOS	1.042,67	12,50	130,96	130,96	130,96	130,96	130,96	130,96	130,96	130,96	130,96
4.0	C2238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEM.BACEAS											
5.0		COHEBIDOR DOS SABIÇOS (DISTRITO ESTRELA)	572,84	12,50	121,61	121,61	121,61	121,61	121,61	121,61	121,61	121,61	121,61
5.0	C2238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEM.BACEAS											
6.0		DO ST. IO SANTA CRUZ AO PINGA	1.272,18	12,50	159,02	159,02	159,02	159,02	159,02	159,02	159,02	159,02	159,02
6.0	C2238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEM.BACEAS											
7.0		DO ST. IO SANTA RITA AOS COCOS	2.513,52	12,50	364,82	364,82	364,82	364,82	364,82	364,82	364,82	364,82	364,82
7.0	C2238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEM.BACEAS											
8.0		SITIO FABECEIRAS AO CALDAS	2.813,69	12,50	355,46	355,46	355,46	355,46	355,46	355,46	355,46	355,46	355,46
8.0	C2238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEM.BACEAS											
9.0		SITIO CABELUDO AO MATAPAURO	2.072,00	12,50	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00
9.0	C2238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEM.BACEAS											

[Signature]
 [Star]

José Adaircio de Oliveira
 CPF 276.285.073-87



Jão Construções & Serviços Ltda.-ME

CNPJ 22.632.313/0001-03



OBRA: ROÇADO MANUAL, EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

Tomada de Preços Nº 2017.06.02.1

Data: 21/06/2017

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DO INSUMO	PREÇO TOTAL	%	meses								
					R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	
10.0	C238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HE/BACEAS	92,00	12,50	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25
11.0	C238	SITIO IREJINHO AO SITIO SANTANA	414,00	12,50	518,00	518,00	518,00	518,00	518,00	518,00	518,00	518,00	518,00
12.0	C238	SITIO CABELUDO AO SITIO SANTANA	1.275,00	12,50	222,00	222,00	222,00	222,00	222,00	222,00	222,00	222,00	222,00
13.0	C238	SITIO CABELUDO AO SITIO MALHADA	2.855,00	12,50	360,75	360,75	360,75	360,75	360,75	360,75	360,75	360,75	360,75
14.0	C238	DISTRITO ARAJARA AO FARIAS	2.515,00	12,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50
15.0	C238	SITIO FARIAS AO PINHEIRO	2.738,00	12,50	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25
16.0	C238	VILA LOS GRUZ (DISTRITO ESTRELA)	1.332,00	12,50	166,50	166,50	166,50	166,50	166,50	166,50	166,50	166,50	166,50
17.0	C238	SITIO DA DASTEREZAS	66,00	12,50	82,25	82,25	82,25	82,25	82,25	82,25	82,25	82,25	82,25
18.0	C238	DISTRITO ESTRELA AO NOVO HORIZONTE	5.323,00	12,50	666,00	666,00	666,00	666,00	666,00	666,00	666,00	666,00	666,00
18.1	C238	ROÇADO MANUAL, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HE/BACEAS	92,00	12,50	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25

[Handwritten signature]

Rua João Sampaio, 40, Cruz nº 313A - ONIS - Cep. 63.180.000 - Barbalha-CA
 Tel. (85) 9899.6031 - fonecel: (85) 9899.6031 - fonefix: (85) 3333.3333
 E-mail: jaoconstrucoes@gmail.com

CPF 276.285.073-87



CNPJ 22.632.313/0001-03

Jao Construções & Serviços Ltda.-ME



ORÇÃO MANUAIS, EM CAMPO ABERTO, EM ESTABELECIMENTO DA SEDE E NAS ZONAS URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE BARRALHA

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.56.02.1

DATA:21/06/2017

ORÇANOGRAFIA ESTICO - FINANÇEIRO

ITEM	CODIGO	ESPECIFICACAO DO INSUMO	PRECO TOTAL	%	meses										
					1	2	3	4	5	6	7	8	9		
19.0		SITIO FARRAS AO SITIO SANTO ANTONHO SERVICOS PRELIMINARES	2.072,00	12,50	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00
19.1	C238	ROÇADO MANUA, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEBACENS													
20.0		CONSTRUTOR DA ABRIGAMENTO (BARRALHA) SERVICOS PRELIMINARES	666,00	12,50	83,25	83,25	83,25	83,25	83,25	83,25	83,25	83,25	83,25	83,25	
20.1	C238	ROÇADO MANUA, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEBACENS													
21.0		DELA VISTAO SITIO FLORES SERVICOS PRELIMINARES	2.733,00	12,50	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	342,25	
21.1	C238	ROÇADO MANUA, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEBACENS													
22.0		HELA VISTAO SAO JOAQUIM SERVICOS PRELIMINARES	3.182,00	12,52	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	
22.1	C238	ROÇADO MANUA, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEBACENS													
23.0		DA AV. JOSE BERNARDINO ATE A ENTADA DA RUA ANDREIRA SERVICOS PRELIMINARES	2.115,00	12,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	
23.1	C238	ROÇADO MANUA, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEBACENS													
24.0		DA AV. DOS MUNICIPIOS ATE AS CADEIRAS SERVICOS PRELIMINARES	3.182,00	12,50	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	
24.1	C238	ROÇADO MANUA, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEBACENS													
25.0		DA AV. LEÃO SAMPAIO AO BAIXO DOS CORDEAS (BARRALHA) SERVICOS PRELIMINARES	4.812,00	12,50	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	
25.1	C238	ROÇADO MANUA, INCLUSIVE FÁSTELAMENTO P/HEBACENS													
TOTAL			58.581,78		7.047,83	7.047,83	7.047,83	7.047,83	7.047,83	7.047,83	7.047,83	7.047,83	7.047,83	7.047,83	
TOTAL (20,00%)			11.716,36												
TOTAL GERAL			70.298,14												

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Rua José Sampaio, Cruz nº 313-A - CNIS - Cep. 63180000 - Barralha-Ca.
Tel. (85) 9869 6061 - fonecel: (85) 9869 6061 - fonecel: (85) 9869 6061

CPF 276.285.073-87

[Handwritten signature]

6/18/2017 09:21:21 DE JUNHO DE 2017

CNPJ 22.632.313/0001-03

João Construções & Serviços Ltda.-ME

ENCARGOS SOCIAIS



OBRA: OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL)

LOCAL: BARBALHA - CE.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO NA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA			
COD	DESCRIÇÃO		MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
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 BÁSICO	0,00	0,00
GRUPO B			
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO		
B2	FERIADOS	17,87	0,00
B3	AUXILIO -ENFERMIDADE	3,72	0,00
B4	13º SALÁRIO	0,91	0,69
B5	LICENÇA PATERNIDADE	10,92	8,33
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,08	0,06
B7	DÍAS DE CHUVA S	0,73	0,56
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	1,65	0,00
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,12	0,09
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	10,42	7,96
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DI	46,45	17,71
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO		
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	6,35	4,85
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	0,15	0,11
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,56	2,72
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	4,84	3,69
C	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DI	15,43	11,78
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,8	2,98
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E	0,53	0,41
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE OUTRO	8,33	3,39
*GRUPO E			
E1			
E	TOTAL DE INCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00	0,00
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68

OBS: *GRUPO DEVERÁ SER APROPRIADO COM USO DE CUSTO DIRETO

José Aparecido de Oliveira
CPF 276.285.073-87

Barbalha-Ce; 21 de JUNHO de 2017.

CNPJ 22.632.313/0001-03

jao Construções & Serviços Ltda.-ME



TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	2,91
Impostos		
I	Impostos	11,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,50
	CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,65
BDI =		20,00%

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

José Aparecido de Oliveira
CPF 276.285.073-87

BARBALHA-CE; 21 DE JUNHO DE 2017.



CNPJ 22.632.313/0001-03

Jão Construções & Serviços Ltda.-ME



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Preço Adotado: 0,7500

Unid: M2

12543	SERVENTE	H	MAO DE OBRA	
			0,082	
			4,88	
			TOTAL MAO DE OBRA	0,40
			Total Simples	0,40
			Encargos	0,35
			BDI	-
			TOTAL GERAL	0,75

Jose Aparecido de Oliveira
CPF 276.285.073-87

BARBALHA-CE; 21 DE JUNHO DE 2017

Rua João Saraiva da Cruz nº 313-A – CNSF – Cep. 63180000 – Barbalha-Ce;
Tel. (88)9 9969.6061 – jaconstrucoes007@gmail.com