

J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE OBRA: SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SÍTIOS MACAUBA I, II E ANGOLAS - BARBALHA/CE	DATA: 10/11/2017	BDI: 30,40%
LOCAL:	SÍTIO MACAUBA I E II PROGRAMA: ÁGUA PARA TODOS - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2010/11 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2017/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
			REF.
		87,01%	03/2016
		88,81%	03/2017
		88,68%	08/2017

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

A GRUPO A			
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 de Acidente	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		46,4500	17,7100

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
TOTAL		15,4300	11,7800

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
TOTAL		8,3300	3,3900

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

A + B + C + D

J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



OBRA:	OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE OBRA: SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SÍTIOS MACAUBA I, II E ANGOLAS - BARBALHA/CE	DATA: 10/11/2017	BDI: 30,40%
LOCAL:	SÍTIO MACAUBA I E II PROGRAMA: ÁGUA PARA TODOS - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2017/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		87,01%	-
		86,81%	-
		86,66%	50,66%
			REF.
			03/2016
			03/2017
			08/2017

DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----------	--------	-------

GRUPO A		
INSS	0,0000	0,0000
SESI	1,5000	1,5000
SENAI	1,0000	1,0000
INCRA	0,2000	0,2000
SEBRAE	0,6000	0,6000
Curso Educação	2,5000	2,5000
Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
FGTS	8,0000	8,0000
SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL	16,8000	16,8000

GRUPO B		
Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
Feriados	3,7200	0,0000
Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
13º Salário	11,0100	8,3300
Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
Férias Gozadas	11,8000	8,9300
Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL	47,9600	18,6800

GRUPO C		
Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
Indenização Adicional	0,6000	0,4500
TOTAL	15,3500	11,6200

GRUPO D		
Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,0600	3,1400
Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4800
TOTAL	8,7000	3,6200

GRUPO E		
TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,0000	0,0000
TOTAL	0,0000	0,0000

Horista = 88,81%

J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

A+B+C+D



A

A handwritten signature or mark, possibly initials, written in blue ink.

A handwritten signature or mark, possibly initials, written in blue ink.

J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE OBRA: SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SÍTIO MACAUBA I, II E ANGOLAS - BARBALHA/CE	DATA: 10/11/2017	BDI: 30,40%	
LOCAL:	SÍTIO MACAUBA I E II PROGRAMA: ÁGUA PARA TODOS - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		SINAPI	2017/07 COM DESONERAÇÃO	08/2017
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	47,9600	18,6800

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
	TOTAL	15,3500	11,6200

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,0600	3,1400
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4800
	TOTAL	8,7000	3,6200

E1	GRUPO E		
E	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,0000	0,0000
	TOTAL	0,0000	0,0000

J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D



A

y

J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	OBJETO IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE OBRA: SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SÍTIO MACAUBA I, II E ANGOLAS - BARBALHA/CE	DATA:	10/11/2017	
LOCAL:	SÍTIO MACAUBA I E II PROGRAMA: ÁGUA PARA TODOS - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL	FONTE	VERSAO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA-CE	SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
		SINAPI	2017/07 COM DESONERAÇÃO	88,66%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-
				MES
				REF.
				03/2016
				03/2017
				08/2017

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	10,9900	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,6100	8,8000
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	47,7500	18,5500

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,2600	5,5000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	2,4400	1,8500
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0000	3,7900
C5	Indenização Adicional	0,6100	0,4600
	TOTAL	15,4800	11,7300

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,0200	3,1200
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6100	0,4600
	TOTAL	8,6300	3,5800

Horista = 88,66%
Mensalista = 50,66%

J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	OBJETO: IMPLANTACAO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE	DATA:	09/11/2017	EDI:	30.40%
LOCAL:	COMUNIDADES RURAIS DO MUNICIPIO DE BARRALHA - CE	VERSAO:	024 - 1 COM DESONERACAO	HORA:	07:01%
CLIENTE:	SITIO MACAIBA E IRENGOLAS PROGRAMA: AGUA PARA TODOS - MINISTERIO DA INTEGRACAO NACIONAL	REGIM:	2003707 COM DESONERACAO	REB.04%:	00/2018
	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRALHA - CE	COMPOSICAO:	2003707 COM DESONERACAO	REB.04%:	03/2017
			COMPOSICAO 5 PROPOSTAS	REB.04%:	04/2017

ITEM	DESCRICAO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	Total parcela
1	INSTALACAO DA OBRA	1.302,12	100,00						100,00
2	ADMINISTRACAO DA OBRA	14.085,44	17,30	17,30	17,30	17,30	17,30	17,30	1.302,12
3	CAIXA DE CAPTACAO (FONTE IMBIBERICA) - SERVICOS	1.105,71	2.997,03	2.385,03	2.385,03	2.395,03	2.395,03	2.113,29	14.088,44
4	ESTRUTURA DA CAIXA DE CAPTACAO (FONTE IMBIBERICA) - MATERIAIS	5.355,13	275,68	275,68	551,35				100,00
5	URBANIZACAO DA CAIXA DE CAPTACAO DA FONTE BICA	1.442,64	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	1.105,71
6	ADUTORA DE AGUA BRUTA (ENTRE A FONTE E BICA E RAP-01) - SERVICOS	1.352,66	360,66	360,66	360,66	721,32			100,00
7	ADUTORA DE AGUA (ENTRE A FONTE DA BICA E RAP-01) - MATERIAIS	1.419,03	338,17	338,17	338,17	676,32			100,00
8	RESERVATORIO APOIADO RAP-01 E ESTACAO ELEVATORIA EE-01 PARA RESERVATORIO ELEVADO ANGOLOS - SERVICOS	12.069,55	709,32	709,32	709,32	709,32	709,32	709,32	1.442,64
9	URBANIZACAO DO RESERVATORIO APOIADO RAP-01 E ESTACAO ELEVATORIA EE-01 PARA RESERVATORIOS ELEVADO ANGOLOS - SERVICOS	3.471,89	6.334,28	6.334,28	6.334,28				1.418,83
10	ELEVATORIO APOIADO RAP-01 E ESTACAO ELEVATORIA EE-01 PARA RESERVATORIOS ELEVADO ANGOLOS - MATERIAIS	12.189,35	1.735,94	1.735,94	1.735,94	1.735,94	1.735,94	1.735,94	12.688,55
11	ADUTORA DE AGUA BRUTA ENTRE O RAP-01 (EE-01) E REL-01 (SITIO BICA) - SERVICOS	5.114,02	3.045,09	3.045,09	3.045,09	6.090,18			3.471,88
12	ADUTORA DE AGUA BRUTA ENTRE O RAP-01 (EE-01) E REL-01 (SITIO BICA) - MATERIAIS	6.927,38	2.597,00	2.597,00	2.597,00	2.597,00			100,00
13	RESERVATORIO ELEVADO SITIO ANGOLOS - FUSTE 9m/ VOLUME 19m³/ ALTURA TOTAL 9m - SERVICOS	13.124,42	3.463,59	3.463,59	3.463,59	3.463,59	3.463,59	3.463,59	6.114,02
14	RESERVATORIO ELEVADO SITIO ANGOLOS - FUSTE 9m/ VOLUME 19m³/ ALTURA TOTAL 9m - MATERIAIS	25.789,18	6.567,21	6.567,21	6.567,21	6.567,21	6.567,21	6.567,21	6.927,38
15	REDE DE ABASTECIMENTO - SITIO ANGOLOS - SERVICOS	27.883,17	20.091,60	20.091,60	20.091,60	20.091,60	20.091,60	20.091,60	13.154,42
16	REDE DE ABASTECIMENTO - SITIO ANGOLOS - MATERIAIS	31.494,08	15.747,04	15.747,04	15.747,04	15.747,04	15.747,04	15.747,04	26.788,18
17	LIGACOES PREDIAIS - SITIO ANGOLOS - SERVICOS	29.115,12	14.058,06	14.058,06	14.058,06	14.058,06	14.058,06	14.058,06	27.883,17
18	LIGACOES PREDIAIS - SITIO ANGOLOS - MATERIAIS	1.353,27	884,14	884,14	884,14	884,14	884,14	884,14	31.494,08



J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	INSTALAÇÃO DA OBRA	1.302,12	100,00						1.302,12
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	80.318,72	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	16,87	100,00
3	CAIXA DE CAPTAÇÃO (FONTE IMBIRIBEIRA) - SERVIÇOS	5.356,50	100,00						60.318,72
4	URBANIZAÇÃO DA CAIXA DE CAPTAÇÃO (FONTE IMBIRIBEIRA)- SERVIÇOS	1.442,64	100,00						100,00
5	ESTRUTURA DA CAIXA DE CAPTAÇÃO (FONTE IMBIRIBEIRA)- MATERIAIS	4.198,58	100,00						100,00
6	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA (ENTRE A FONTE BICA E RAP-01)- SERVIÇOS	32.281,58	50,00	50,00					100,00
7	ADUTORA DE ÁGUA (ENTRE A FONTE DA BICA E RAP-01)-MATERIAIS	75.018,52	50,00	16.140,79					100,00
8	RESERVATÓRIO APOIADO RAP-01 E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-01 PARA RESERVATÓRIO APOIADO RA-02-SERVIÇOS	12.333,10	50,00	37.509,26					100,00
9	URBANIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO APOIADO RAP-01 E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-01 PARA RESERVATÓRIO APOIADO RA-02-SERVIÇOS	1.833,83	50,00	6.166,55					100,00
10	ELEVATÓRIO APOIADO RAP-01 E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-01 PARA RESERVATÓRIOS APOIADO RAP-02-MATERIAIS	20.057,79	50,00	916,91					100,00
11	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA ENTRE O RAP-01 (EE-01) E REL-02 (EE-02) - SERVIÇOS	31.204,32	50,00	10.028,89					100,00
12	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA ENTRE O RAP-01 (EE-01) E RAP-02 (EE-02) - MATERIAIS	83.144,40	50,00	15.602,16					100,00
13	RESERVATÓRIO APOIADO RAP-02 E ESTAÇÃO ELEVATÓRIOS ELEVADO MACAUBA III - SERVIÇOS	3.715,15	50,00	41.572,20					100,00
14	URBANIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO APOIADO RAP-02 E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-02 PARA RESERVATÓRIOS ELEVADO MACAUBA III - SERVIÇOS	1.100,43	50,00	1.857,57					100,00
15	RESERVATÓRIO APOIADO RAP-02 E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-02 PARA RESERVATÓRIOS ELEVADO MACAUBA I/II- MATERIAIS	24.615,18	50,00	550,22					100,00
16	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA ENTRE O RAP-02 (EE-02) E REL-02 (SITIO MACAUBA II) - SERVIÇOS	6.088,81	50,00	12.307,60					100,00
17	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA ENTRE O RAP-02 (EE-02)E REL-02 (SITIO MACAUBA I)/MATERIAIS	17.799,04	50,00	3.044,41					100,00
18	RESERVATÓRIO ELEVADO SITIO MACAUBA I- FUSTE 6m/VOLUME 42M3 / ALTURA TOTAL 12m - SERVIÇOS	13.400,26	50,00	8.899,52					100,00
19	RESERVATÓRIO ELEVADO SITIO MACAUBA I- FUSTE 6m/VOLUME 42m3 / ALTURA TOTAL 12m - MATERIAIS	29.706,97	50,00	6.700,13					100,00
20	ADUTORA DE ÁGUA ENTRE O RAP-02 (EE-02) E REL-01 (SITIO MACAUBA I)- SERVIÇOS	8.608,26	100,00						100,00
21	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA ENTRE O RAP-02 (EE-02) E REL-01 (SITIO MACAUBA I)-MATERIAIS	21.967,75	100,00						100,00



[Handwritten signature]

J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

22	RESERVATÓRIO ELEVADO SÍTIO MACAÚBA II- FUSTE 6m / VOLUME 23m³ / ALTURA TOTAL 9,5m - SERVIÇOS	13.424,32						50,00	6.712,16	6.712,16										100,00	13.424,32
23	RESERVATÓRIO ELEVADO SÍTIO MACAÚBA II- FUSTE 6m/ VOLUME 23m³ / ALTURA TOTAL 9,5m- MATERIAIS	23.434,48						50,00	11.717,24	11.717,24										100,00	23.434,48
24	REDE DE ABASTECIMENTO - SÍTIO MACAÚBA I- SERVIÇOS	65.917,59						50,00	32.958,80	32.958,79										100,00	65.917,59
25	REDE DE ABASTECIMENTO - SÍTIO MACAÚBA I- SERVIÇOS	71.433,05						50,00	35.716,53	35.716,52										100,00	71.433,05
26	REDE DE ABASTECIMENTO - SÍTIO MACAÚBA II- SERVIÇOS	47.264,36						50,00	23.632,18	23.632,18										100,00	47.264,36
27	REDE DE ABASTECIMENTO - SÍTIO MACAÚBA II- MATERIAIS	48.096,87						50,00	24.048,44	24.048,43										100,00	48.096,87
28	LIGAÇÕES PREDIAIS - SÍTIO MACAÚBA I- serviços	63.595,96						50,00	31.793,48	31.793,48										100,00	63.595,96
29	LIGAÇÕES PREDIAIS - SÍTIO MACAÚBA I- MATERIAIS	3.113,31						50,00	1.556,65	1.556,65										100,00	3.113,31
30	LIGAÇÕES PREDIAIS - SÍTIO MACAÚBA II- SERVIÇOS	34.635,80						50,00	17.317,90	17.317,90										100,00	34.635,80
31	LIGAÇÕES PREDIAIS - SÍTIO MACAÚBA II- MATERIAIS	1.695,55						50,00	842,77	842,77										100,00	1.695,55
PORCENTAGEM									28,61%	28,61%										100,00%	
TOTAL GERAL									354.515,44	354.515,44										100,00%	1.239.131,21

Handwritten signature

Handwritten mark





CARTA PROPOSTA

Ao município de Barbalha/CE:

À Comissão Permanente de Licitação

TOMADA DE PREÇOS 2017.10.25.1

A proposta de preços encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE

- Nome/Razão Social: LEONEIDE LOPES DE SOUZA - ME CNPJ: 27.520.799/0001-01
- Endereço completo: Rua Francisco Magalhães 298, Alto da Alegria, Barbalha-CE
- Representante Legal: Leoneide Lopes de Souza, brasileiro, casada, empresária, portadora da Cédula de Identidade nº 2001016013742 SSP-CE, CPF nº 000.488.653-46, residente e domiciliado na Praça Antônio Costa Sampaio nº 53, Alto da Alegria – Barbalha - CE

2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da abertura das propostas..

3. FORMAÇÃO DOS PREÇOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL (R\$)
1.	Contratação de serviços de engenharia para a execução das obras de construção de sistema de abastecimento de água nas comunidades rurais Sítios Macaúba I e II e Sítio Angolas, junto a Secretaria de Infraestrutura e Obras do Município de Barbalha/CE	R\$ 1.291.554,27
Valor Global:	R\$ 1.291.554,27 (UM MILHÃO, DUZENTOS E NOVENTA UM MIL, QUINHENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS)	

4. DECLARAÇÃO

Declaração de que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, e que serão executadas conforme exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de assinatura do contrato e recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Arilo Luna
Engº Civil
CREA/CE 2407-D

Barbalha/CE, 13 de novembro de 2017.

Leoneide Lopes de Souza
CPF:000.488.653-46

PLANILHA DE ORÇAMENTO - PROJETO BÁSICO

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS COLETIVOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE
OBRA: SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SÍTIO ANGOLAS - BARBALHA - CE
LOCAL: SÍTIO ANGOLAS
PROGRAMA: ÁGUA PARA TODOS - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL
BDI: Serviço = 30,40% | Insumo = 14,02%

FONTE DE PREÇOS	
1	Tabela SEINFRA N.º 24.1 - Desonerada
2	Tabela SINAPI de Julho/2017 - Desonerada
3	Tabela SICRO 2 de Novembro/2016 - Desonerada

ITEM	CÓDIGO	Tabela	S - Serviço I - Insumo	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
1.0	1.0			INSTALAÇÃO DA OBRA						1.803,54
1.1	74209/1	SINAPI	S	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	230,51	300,59	1.383,06	1.803,54
				SUB-TOTAL					1.383,06	1.803,54
2.0	2.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						15.582,28
2.1	2706	SINAPI	I	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	116,00	66,24	75,53	7.683,84	8.761,48
2.2	4083	SINAPI	I	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	120,00	49,85	56,84	5.982,00	6.820,80
				SUB-TOTAL					13.665,84	15.582,28
3.0	3.0			CAIXA DE CAPTAÇÃO (FONTE IMBIRIBEIRA) - SERVIÇOS						1.478,84
3.1	3.1			LOCAÇÃO DA OBRA						
3.1.1	73948/16	SINAPI	S	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	11,29	3,08	4,02	34,77	45,39
3.1.2	73992/1	SINAPI	S	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	11,29	7,57	9,87	85,47	111,43
3.2	3.2			MOVIMENTO DE TERRA						
3.2.1	90082	SINAPI	S	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	M3	1,41	10,63	13,86	14,99	19,54
3.2.2	73964/6	SINAPI	S	AE_01/2015 REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,28	37,07	48,34	10,38	13,54
3.2.3	83344	SINAPI	S	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZAÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	M3	1,13	0,75	0,98	0,85	1,11
3.3	3.3			FUNDAÇÕES						
3.3.1	94974	SINAPI	S	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,56	263,82	344,02	147,74	192,65
3.4	3.4			PISO						
3.4.1	95241	SINAPI	S	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	11,29	15,78	20,58	178,16	232,35
3.5	3.5			REVESTIMENTO						
3.5.1	87882	SINAPI	S	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	12,56	3,50	4,56	43,96	57,27

LEONILDE LOPES DE SOUZA
CPF: 000.488.653-46

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Rúbrica

ITEM	CÓDIGO	Tabela	S - Serviço I - Insumo	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
3.5.2	90406	SINAPI	S	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	12,56	28,31	36,92	355,57	463,72
3.6	3.6			PINTURA						
3.6.1	88487	SINAPI	S	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	12,56	7,66	9,99	96,21	125,47
3.6.2	C2899	SEINFRA	S	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	165,93	216,37	165,93	216,37
				SUB-TOTAL					1.134,03	1.478,84
4.0	4.0			ESTRUTURA DA CAIXA DE CAPTAÇÃO (FONTE IMBRIBEIRA) - MATERIAIS						6.621,36
4.1	12565	SINAPI	I	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 2,00 M, H = 0,50 M	UN	4,00	327,28	373,16	1.309,12	1.492,64
4.2	16084	SEINFRA	I	TAMPA PRE-MOLDADA COM DOIS FUROS DE 0,60M, D = 2,16M	UN	1,00	470,13	536,04	470,13	536,04
4.3	9864	SINAPI	I	TUBO PVC, ROSCAVEL, 4", ÁGUA FRIA PREDIAL	M	6,00	77,41	88,26	464,46	529,56
4.4	1793	SINAPI	I	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	3,00	240,16	273,83	720,48	821,49
4.5	3915	SINAPI	I	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	3,00	58,52	66,72	175,56	200,16
4.6	3933	SINAPI	I	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	UN	1,00	69,09	78,78	69,09	78,78
4.7	9891	SINAPI	I	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 4"	UN	3,00	140,70	160,43	422,10	481,29
4.8	18702	SEINFRA	I	VALVULA BORBOLETA COM BOJA DN 100	UN	1,00	912,20	1.040,09	912,20	1.040,09
4.9	6027	SINAPI	I	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	UN	2,00	518,25	590,91	1.036,50	1.181,82
4.10	4183	SINAPI	I	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	2,00	54,09	61,67	108,18	123,34
4.11	6300	SINAPI	I	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	UN	1,00	119,41	136,15	119,41	136,15
				SUB-TOTAL					5.807,23	6.621,36
5.0	5.0			URBANIZAÇÃO DA CAIXA DE CAPTAÇÃO DA FONTE BICA						1.968,14
5.1	74143/1	SINAPI	S	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, 15X15CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, ESCORAS DE 10X10CM NOS CANTOS, COM 12 FIOS DE ARAME DE ACO OVALADO 15X17	M	25,00	34,92	45,54	873,00	1.138,50
5.2	83568	SINAPI	S	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	2,52	83,62	109,04	210,72	274,78
5.3	68054	SINAPI	S	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	2,10	202,62	264,22	425,50	554,86
				SUB-TOTAL					1.509,22	1.968,14
6.0	6.0			ADUTORA DE ÁGUA BRUTA (ENTRE A FONTE BICA E RAP-01) - SERVIÇOS						1.744,72
6.1	73859/1	SINAPI	S	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	70,00	0,11	0,14	7,70	9,80
6.2	73679	SINAPI	S	LOCAÇÃO DE ADUTORAS, COLETORES TRONCO E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM	M	70,00	1,78	2,32	124,60	162,40
6.3	1 A 01 890 01	SICRO	S	- ESCAVACÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA	M3	17,64	31,53	41,12	556,19	725,36
6.4	2 S 04 010 00	SICRO	S	- ESCAVACÃO MANUAL MATERIAL 2A CATEGORIA	M3	0,98	41,15	53,66	40,33	52,59
				- ESCAVACÃO EM VALA MATERIAL DE 3A CATEGORIA, COM RETROSCAVADEIRA, COMPRESSOR E MARTELETE PEREUBATRIZ MANUAL	M3	0,98	41,25	53,79	40,43	52,71
6.5	COMP1	PROPRIA	S	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,14	99,85	130,20	13,98	148,23
6.6	94111	SINAPI	S							

LEONEIDE LOPES DE SOUZA
CPF: 000.488.653-46

Rubrica

ITEM	CÓDIGO	Tabela	S - Serviço I - Insumo	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
6.7	93382	SINAPI	S	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016.	M3	14,29	20,00	26,08	285,80	372,68
6.8	C2920	SEINFRA	S	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	4,20	13,79	17,98	57,92	75,52
6.9	94315	SINAPI	S	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF. 05/2016.	M3	0,84	29,51	38,48	24,79	32,32
6.10	C0727	SEINFRA	S	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 50mm ATÉ 15km	M	70,00	0,20	0,26	14,00	18,20
6.11	72841	SINAPI	S	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKKM	8,12	0,99	1,29	8,04	10,47
6.12	73888/1	SINAPI	S	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 50 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA.	M	70,00	1,32	1,72	92,40	120,40
6.13	COMP3	PRÓPRIA	S	TESTE DE FUNCIONALIDADE NA ADUÇÃO	UN	1,00	72,12	94,04	72,12	94,04
7.0	7.0			SUB-TOTAL					1.338,30	1.744,72
7.1	7.1			ADUTORIA DE ÁGUA BRUTA (ENTRE A FONTE DA BICA E RAP-01) - MATERIAIS						1.743,63
7.1.1	36084	SINAPI	I	FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR. 5647)	M	71,98	9,96	11,36	716,92	817,69
7.2	7.2			FORNECIMENTO DE CONEXÕES			0,00			
7.2.1	1835	SINAPI	I	CURVA PVC PBA, JE, PB, 22 GRAUS; DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR. 10351)	UN	1,00	10,60	12,09	10,60	12,09
7.2.2	1831	SINAPI	I	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS; DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR. 10351)	UN	1,00	11,02	12,57	11,02	12,57
7.2.3	1845	SINAPI	I	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS; DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR. 10351)	UN	2,00	12,07	13,76	24,14	27,52
7.2.4	6028	SINAPI	I	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2" (REF. 1509)	UN	1,00	99,06	112,95	99,06	112,95
7.2.5	48	SINAPI	I	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN	2,00	11,81	13,47	23,62	26,94
7.2.6	6298	SINAPI	I	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	UN	1,00	25,46	29,03	25,46	29,03
7.2.7	15724	SEINFRA	I	VENTOSA SIMPLES C/ ROSCA DN 2"	UN	1,00	575,37	656,04	575,37	656,04
7.2.8	311	SINAPI	I	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 100 MM (NBR. 7665)	UN	8,00	5,35	6,10	42,80	48,80
8.0	8.0			SUB-TOTAL					1.528,99	1.743,63
8.1	8.1			RESERVATÓRIO APOIADO RAP-01 E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EE-01 PARA RESERVATÓRIOS ELEVADO ANGOLAS - SERVIÇOS						15.437,95
8.1.1	73948/16	SINAPI	S	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C) RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	76,91	3,08	4,02	236,88	309,18
8.1.2	73992/1	SINAPI	S	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	76,91	7,57	9,87	582,21	759,10
8.2	8.2			MOVIMENTO DE TERRA			0,00			
8.2.1	90082	SINAPI	S	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 01/2015	M3	11,57	10,63	13,86	122,99	160,36

3364
 R. Leonide Lopes de Souza
 PRESIDENTE COMISSÃO D. L. I.
 Leonide Lopes de Souza
 CPF: 000.488.653-46

