



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA
Comissão Permanente de Licitação
REF.: LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.002/2017-TP
Prezados (as) Senhores (as)

À empresa CNT – Construtora Nova Terra EIRELI EPP CNPJ: 12314392/0001-42, por seu representante legal abaixo assinado, declara sob as penas da lei; pelo presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor especialmente os da lei nº 8.666/93 e as cláusulas e condições do edital de licitação que até a presente data não existe fato que invalide o seu certificado de registro cadastral ora apresentado para fins de habilitação.

Para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n.º 9.854, de 27 de outubro de 1999, na forma e sob as penas impostas pela Lei 8.666, de 21 de junho de 1993 e demais legislação pertinente, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para o objeto do Edital: Serviços de recuperação de passagens molhadas em diversas localidades deste município R\$ 134.354,17 TOTAL GERAL: (CENTO E TRINTA E QUATRO MIL TREZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E DEZESSETE CENTAVOS)

Se 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. Francisco Fausto dos Santos, portador do CPF nº: 06165389368, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação e prazo de execução CONFORME CRONOGRAMA EM ANEXO contados da ordem de serviços.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução bem e fielmente dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual não existindo fatos que impeçam sua habilitação neste processo licitatório e que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação. Declaramos que visitamos os locais dos serviços e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução da obra.

Massapé/Ce, 07 de Março de 2017

Atenciosamente,

Fco. Fausto dos Santos
CPF: 06165389368
Titular

João Batista Moreira
CREA/CE: 9227D
Resp. Técnico

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapé - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



À PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA, CE
MASSAPÉ, 07 DE MARÇO DE 2017

HORARIO DE ABERTURA: 09:00 HS.

PROPOSTA VALIDA POR 60 (SESENTA) DIAS CONTADOS DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME CRONOGRAMA EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 05.002/2017-TP

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		BARROQUINHA DOS FIÉIS 01				
1.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				17.448,29
1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	8,70	110,25	959,18
1.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M3	8,70	10,22	88,91
1.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M	M2	290,00	54,32	15.752,80
2		BARROQUINHA DOS FIÉIS 02	M	60,00	10,79	647,40
2.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				13.118,01
2.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,48	110,25	714,42
2.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M3	6,48	10,22	66,23
2.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M	M2	216,00	54,32	11.733,12
3		BARROQUINHA DOS FIÉIS 02	M	56,00	10,79	604,24
3.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				15.044,61
3.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	7,50	110,25	826,88
3.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M3	7,50	10,22	76,65
3.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M	M2	250,00	54,32	13.580,00
4		UNHA DE GATO	M	52,00	10,79	561,08
4.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				16.546,91
4.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	8,25	110,25	909,56
4.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M3	8,25	10,22	84,32
4.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M	M2	275,00	54,32	14.938,00
5		LAGOA SALGADA	M	57,00	10,79	615,03
5.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				13.845,58
5.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,84	110,25	754,11
5.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M3	6,84	10,22	69,90
5.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M	M2	228,00	54,32	12.384,96
6		PAJEÚ	M	59,00	10,79	636,61
6.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				9.035,40
6.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	4,50	110,25	496,13
6.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M3	4,50	10,22	45,99
6.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M	M2	150,00	54,32	8.148,00
7		PICADA NOVA	M	32,00	10,79	345,28
7.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				10.207,69
			M3	5,04	110,25	555,66

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapé - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



7.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,04	10,22	51,51
7.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	168,00	54,32	9.125,76
7.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M	M	44,00	10,79	474,76
8		PRAIA NOVA				13.542,31
8.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				
8.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,75	110,25	744,19
8.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M3	6,75	10,22	68,99
8.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M	M2	225,00	54,32	12.222,00
			M	47,00	10,79	507,13
					TOTAL	108.788,80
					BDI 23,60%	25.565,37
					TOTAL GERAL	134.354,17

TOTAL GERAL: (CENTO E TRINTA E QUATRO MIL TREZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E DEZESSETE CENTAVOS)

Fausto dos Santos

Fco. Fausto dos Santos
CPF: 06165389368
Titular

João Batista Moreira

João Batista Moreira
CREA/CE: 9227D
Resp. Técnico

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42
Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapê - Ce
Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007

[Handwritten signatures and initials]



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



À PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA, CE

MASSAPÉ, 07 DE MARÇO DE 2017

HORARIO DE ABERTURA: 09:00 HS.

PROPOSTA VALIDA POR 60 (SESSENTA) DIAS CONTADOS DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME CRONOGRAMA EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS N° 05.002/2017-TP

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		% DO TOTAL	TOTAL
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	BARROQUINHA DOS FIÉIS 01	100,00%	17.448,29	-	-	-	-	-	-	16,04%	17.448,29
2	BARROQUINHA DOS FIÉIS 02	100,00%	13.118,01	-	-	-	-	-	-	12,06%	13.118,01
3	BARROQUINHA DOS FIÉIS 02	-	-	100,00%	15.044,61	-	-	-	-	13,83%	15.044,61
4	UNHA DE GATO	-	-	100,00%	16.546,91	-	-	-	-	15,21%	16.546,91
5	LAGOA SALGADA	-	-	-	-	100,00%	13.845,58	-	-	12,73%	13.845,58
6	PAJEÚ	-	-	-	-	100,00%	9.035,40	-	-	8,31%	9.035,40
7	LAGOA NOVA	-	-	-	-	-	-	100,00%	10.207,69	9,38%	10.207,69
8	PRAIA NOVA	-	-	-	-	-	-	100,00%	13.542,31	12,45%	13.542,31
	TOTLA PARCIAL	28,10%	30.566,30	29,04%	31.591,52	21,03%	22.880,98	21,83%	23.750,00	100,0%	108.788,80
	BDI 23,50%	28,10%	7.183,08	29,04%	7.424,01	21,03%	5.377,03	21,83%	5.581,25	100,0%	25.565,37
	TOTAL ACUMULADO	28,10%	37.749,38	57,14%	76.764,91	78,17%	105.022,92	100,00%	134.354,17	100,0%	134.354,17

TOTAL GERAL: (CENTO E TRINTA E QUATRO MIL TREZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E DEZESETE CENTAVOS)

Franco Fausto dos Santos

Fco. Fausto dos Santos
CPF: 06165389368
Titular

João Batista Moreira

João Batista Moreira
CREA/CE: 9227D
Resp. Técnico

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapê - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007

(Handwritten signatures and initials)



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



À PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA, CE

MASSAPÉ, 07 DE MARÇO DE 2017

HORARIO DE ABERTURA: 09:00 HS.

PROPOSTA VALIDA POR 60 (SESSENTA) DIAS CONTADOS DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME CRONOGRAMA EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS N° 05.002/2017-TP

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA : RECUPERAÇÃO DE 08 PASSAGENS MOLHADAS

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P. unitário	P. total			
C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES					110,25	M3	
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	1,540	7,20	11,0880			
	SERVENTE	H	9,703	4,88	47,3506			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	58,439					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			51,813			-	110,25	
C0702	58,44 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE					10,22	M3	
	Equipam. (C/HORARIO)							
	CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CHI)	H	0,238	12,51	2,9774			
	O T A L Equipam.	R\$	2,977					
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	0,787	4,88	3,8406			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,841					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			3,405		2,9770	-	10,22	
C1917	3,84 PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO					54,32	M2	
	Equipam. (C/HORARIO)							
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0860	12,02	1,03			
	O T A L Equipam.	R\$	1,0300					
	MAO DE OBRA							
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0162	7,20	0,12			
	PEDREIRO	H	0,2025	7,20	1,46			
	SERVENTE	H	1,5793	4,88	7,71			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	9,2900					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MÉDIA	M3	0,0747	41,30	3,09			
	BRITA	M3	0,1603	58,31	9,35			
	CIMENTO PORTLAND	KG	34,0000	0,45	15,30			
	TÁBUA DE 1" - L=12CM	M	0,8000	1,58	1,26			
	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60B	M2	1,0000	6,76	6,76			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	35,7600					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			8,2365	35,76	1,03	-	54,32	
C2596	9,29 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M					10,79	M	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,211	5,60	1,1816			
	ENCANADOR	H	0,211	7,20	1,5192			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,701					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,005	19,44	0,0972			
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,008	21,06	0,1580			
	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2"), P/ BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H=1,00M	M	1,010	5,39	5,4439			

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapé - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007

J

Blon

P

B



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,699					
Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
2,70	2,394	5,70	-		10,79		

Francisco Fausto dos Santos

Fco. Fausto dos Santos
CPF: 06165389368
Titular

Jóao Batista Moreira

Jóao Batista Moreira
CREA/CE: 9227D
Resp. Técnico



CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42
Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapê - Ce
Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007

[Handwritten signatures and initials]



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



À PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA, CE
MASSAPÉ, 07 DE MARÇO DE 2017

HORARIO DE ABERTURA: 09:00 HS.

PROPOSTA VALIDA POR 60 (SESSENTA) DIAS CONTADOS DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME CRONOGRAMA EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 05.002/2017-TP

COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS C/ DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

ITEM	CÓDIGO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	IN CRA	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
	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,88	-
B2	FÉRIAS	3,72	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,99	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,67	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,61	8,80
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	47,75	18,55
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO IDENTIZADO	7,26	5,50
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,17	0,13
C3	FÉRIAS IDENTIZADAS	2,44	1,85
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,00	3,79
C5	IDENTIZAÇÃO ADICIONAL	0,61	0,46
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,48	11,73
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,02	3,12
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENTIZADO	0,61	0,46
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,63	3,58
GRUPO E			
E1			
E	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES		
TOTAL (A+B+C+D+E)		88,66	50,66

Franco Fausto dos Santos
Fco. Fausto dos Santos
CPF: 06165389368
Titular

João Batista Moreira
João Batista Moreira
CREA/CE: 9227D
Resp. Técnico

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapé - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



À PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA, CE

MASSAPÉ, 07 DE MARÇO DE 2017

HORARIO DE ABERTURA: 09:00 HS.

PROPOSTA VALIDA POR 60 (SESSENTA) DIAS CONTADOS DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME CRONOGRAMA EM ANEXO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 05.002/2017-TP

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	3,43%
R	RISCOS	0,94%
		1,00%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	
L	LUCRO	0,28%
		6,74%
	IMPOSTOS	
	PIS	8,65%
	COFINS	0,65%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICIPIO)	3,00%
	CPRB (2%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	5,00%
	B D I =	23,50%
	BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I))/(1-I))-1)x100	

Francisco Fausto dos Santos

Fco. Fausto dos Santos

CPF: 06165389368

Titular

João Batista Moreira

João Batista Moreira

CREA/CE: 9227D

Resp. Técnico

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapé - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007

Handwritten signatures and initials in blue ink.



R. A. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ Nº 13.772.961/0001 - 66



CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA - CE
REF A TOMADA DE PREÇO Nº 05.002/2017
DATA DA LICITAÇÃO - 07.03.2017

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 05.002/2017 - TP, que tem como objetivo a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE**, pelo preço global de R\$ 141.032,91 (CENTO E QUARENTA E UM MIL, TRINTA E DOIS REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS) prazo de execução de 120 (CENTO E OITENTA) dias.

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. ADRIANO ARAUJO FREIRE, sob o CPF nº 948.515.493 - 34, como representante legal desta empresa.

Declaramos que assume inteira responsabilidade pela a execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual e que serão iniciados dentro do prazo de até 10(dez) dia consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de serviço

Informamos que a abertura da licitação é dia 07 de MARÇO de 2017 e o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (SESENTA) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.
Atenciosamente,

Tianguá - Ce., 07de MARÇO de 2017


Adriano Araújo Freire
Sócio Administrador
R.A CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 13.772.961/0001-66
Rua Espanha, nº 108 - Bairro de Fátima
CEP: 62.320-000 Tianguá-CE


FRANCISCO ELIVAR A. JUNIOR
ENG. CIVIL
CREA - 43991D-CE

RUA ESPANHA Nº 108, BAIRRO DE FATIMA TIANGUA - CE - CEP 62.320 - 000





R. A. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ Nº 13.772.961/0001 - 66



ORÇAMENTO

OBRA: RECUPERAÇÃO DE 08 PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: BARROQUINHA DOS FIÉIS 01,02 E 03, UNHA DE GATO, LAGOA SALGADO, PAJEÚ,
PICADA NOVA E PRAIA NOVA, MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE.

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		BARROQUINHA DOS FIEIS 01				18.315,62
1.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				
			M3	8,70	115,72	1.006,76
1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				
			M3	8,70	10,72	93,26
1.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO				
			M2	290,00	57,02	16.535,80
1.4	C2596	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M				
			M	60,00	11,33	679,80
2		BARROQUINHA DOS FIEIS 02				13.770,14
2.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				
			M3	6,48	115,72	749,87
2.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				
			M3	6,48	10,72	69,47
2.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO				
			M2	216,00	57,02	12.316,32
2.4	C2596	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M				
			M	56,00	11,33	634,48
3		BARROQUINHA DOS FIEIS 03				15.792,46
3.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				
			M3	7,50	115,72	867,90
3.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				
			M3	7,50	10,72	80,40
3.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO				
			M2	250,00	57,02	14.255,00
3.4	C2596	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M				
			M	52,00	11,33	589,16
4		UNHA DE GATO				17.369,44
4.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				
			M3	8,25	115,72	954,69
	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				
			M3	8,25	10,72	88,44
4.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO				
			M2	275,00	57,02	15.680,50
4.4	C2596	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M				
			M	57,00	11,33	645,81
5		LAGOA SLAGADO				14.533,87
5.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				
			M3	6,84	115,72	791,52
5.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				
			M3	6,84	10,72	73,32
5.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO				
			M2	228,00	57,02	13.000,56
5.4	C2596	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M				
			M	59,00	11,33	668,47
6		PAJEU				9.484,54
6.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				
			M3	4,50	115,72	520,74
6.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				
			M3	4,50	10,72	48,24
6.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO				
			M2	150,00	57,02	8.553,00

RUA ESPANHA Nº 108, BAIRRO DE FATIMA TIANGUA - CE - CEP 62.320 - 000

Fco Elivar
FRANCISCO ELIVAR JUNIOR
ENG. CIVIL
CREA - 43991D-CE

Adriano Araújo Freire
Sócio Administrador
R.A CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 13.772.961/0001-66
Rua Espanha, 108 - Tianguá - CE



R. A. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ Nº 13.772.961/0001 - 66



6.4	C2596	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M	M	32,00	11,33	362,56
7	PICADA NOVA					10.715,14
7.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	5,04	115,72	583,23
7.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,04	10,72	54,03
7.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	168,00	57,02	9.579,36
7.4	C2596	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M	M	44,00	11,33	498,52
8	PRAIA NOVA					14.215,48
8.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	6,75	115,72	781,11
8.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,75	10,72	72,36
8.3	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	225,00	57,02	12.829,50
8.4	C2596	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M	M	47,00	11,33	532,51
		TOTAL GERAL				114.196,69
		TOTAL GERAL COM BDI 23,50%				26.836,22
		TOTAL GERAL COM				141.032,91

Fco Elivar
FRANCISCO ELIVAR A. JUNIOR
ENG. CIVIL
CREA - 43991D-CE

Adriano Araújo Freire
Adriano Araújo Freire
Sócio Administrador
R.A CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 13.772.961/0001-66
Rua Espanha, 108 - Bairro de Fátima
CEP: 62.320-000 - Tianguá - CE



R. A. CONSTRUTORA LTDA – ME
CNPJ Nº 13.772.961/0001 - 66



CRONOGRAMA

OBRA: RECUPERAÇÃO DE 08 PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: BARROQUINHA DOS FIÉIS 01,02 E 03, UNHA DE GATO, LAGOA SALGADO, PAJEÚ,
PICADA NOVA E PRAIA NOVA, MUNICÍPIO DE BARROQUINHA – CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		% DO TOTAL	TOTAIS
		FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO		
1	BARROQUINHA DOS FIEIS 01	100,00%	18.315,62	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	16,04%	18.315,62
2	BARROQUINHA DOS FIEIS 02	100,00%	13.770,14	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	15,95%	13.770,14
3	BARROQUINHA DOS FIEIS 03	0,00%	-	100,00%	15.792,48	0,00%	-	0,00%	-	13,83%	15.792,48
4	UNHA DE GATO	0,00%	-	100,00%	17.369,44	0,00%	-	0,00%	-	19,00%	17.369,44
5	LAGOA SALGADO	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	14.533,87	0,00%	-	14,00%	14.533,87
6	PAJEU	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	9.484,54	0,00%	-	4,00%	9.484,54
7	PICADA NOVA	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	10.715,14	8,00%	10.715,14
8	PRAIA NOVA	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	14.215,48	9,78%	14.215,48
	TOTAIS PARCIAIS	28,10%	32.085,76	29,04%	33.181,90	21,03%	24.018,41	21,83%	24.930,62		114.196,69
	BDI 20,00%		7.540,15		7.799,05		5.644,33		5.858,70		26.836,22
	TOTAIS ACUMULADOS	28,10%	39.625,91	57,14%	80.580,86	78,17%	110.243,60	100,00%	141.032,91	100,00%	141.032,91

Frei Eliezer
FRANCISCO ELIVAR A. JUNIOR
ENG. CIVIL
CREA - 43991D-CE

[Assinatura]
Adriano Araújo Freire
Sócio Administrador
R.A CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 13.772.961/0001-66
Rua Espanha, 1º 108 Bairro de Fátima
CEP 62.320-000 Tianguá-CE

RUA ESPANHA Nº 108, BAIRRO DE FATIMA TIANGUA – CE - CEP 62.320 - 000



R.A. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ Nº 13.772.961/0001 - 66



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBRA: RECUPERAÇÃO DE 08 PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: BARROQUINHA DOS FIÉIS 01,02 E 03, UNHA DE GATO, LAGOA SALGADO, PAJEÚ,
PICADA NOVA E PRAIA NOVA, MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE.

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total			
C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES					115,72	M3	
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	3,145	6,30	19,8135			
	SERVENTE	H	10,016	4,20	42,0672			
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 61,881				
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			61,88	53,842			-	115,72
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE					10,72	M3	
	Equipam. (C/HORARIO)							
	CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CHI)	H	0,238	13,13	3,1249			
	T O T A L Equipam.			R\$ 3,125				
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	0,966	4,20	4,0572			
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 4,057				
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			4,06	3,533		3,1250	-	10,72
C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO					57,02	M2	
	Equipam. (C/HORARIO)							
	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0860	12,61	1,08			
	T O T A L Equipam.			R\$ 1,0800				
	MAO DE OBRA							
	ARMMADOR/FERREIRO	H	0,6256	6,30	3,94			
	PEDREIRO	H	0,5100	6,30	3,21			
	SERVENTE	H	1,6575	4,20	6,96			
	T O T A L MÃO DE OBRA			R\$ 14,1100				
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MÉDIA	M3	0,0747	35,70	2,67			
	BRITA	M3	0,1603	44,20	7,09			
	CIMENTO PORTLAND	KG	34,0000	0,38	12,92			
	TABUA DE 1" - L=12CM	M	0,8000	1,66	1,33			
	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60B	M2	1,0000	5,54	5,54			

F.º *Chivan*
FRANCISCO ELIVARA JUNIOR
ENG. CIVIL
CREA - 43991D-CE

Adriano Araújo Freire
Sócio Administrador
R.A. CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 13.772.961/0001-66
Rua Espanha, nº 108 - Bairro de Fátima
CEP: 62.320-000



R.A. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ Nº 13.772.961/0001 - 66



TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		RS	29,5500				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	14,11	12,2771	29,55	1,08	-	57,02	
C2596	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M				11,33	M	
MÃO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,422	4,20	1,7724		
	ENCANADOR	H	0,221	6,30	1,3923		
TOTAL MÃO DE OBRA		RS	3,165				
MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,005	18,70	0,0935		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,008	20,40	0,1530		
	TUBO PVC BRANCO D= 50mm (2"), P/BALIZADOR E FAIXA REFLEXIVA H = 1,00M	M	1,010	5,10	5,1510		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		RS	5,398				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	3,17	2,758	5,40		-	11,33	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO		
COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	3,43%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	0,94%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%
R	RISCO	
	BENEFICIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,28%
L	LUCRO	6,74%
I	IMPOSTO	8,65%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CFRB(2% apenas quando tiver desoneração INSS)	0,00%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65%
	BDI =	23,50%

F.º Elivar
FRANCISCO ELIVAR A. JUNIOR
ENG CIVIL
CREA - 43991D-CE

Adriano Araújo Freire
Sócio Administrador
R.A. CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 13.772.961/0001-66
Rua Espanha, 1º 108 - Bairro de Fátima
750 - 1.000 - Triângulo CE

RUA ESPANHA Nº 108, BAIRRO DE FATIMA TIANGUA - CE - CEP 62.320 - 000



R. A. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ Nº 13.772.961/0001 - 66



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE MÃO - DE - OBRA - COM DESONERAÇÃO			
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%	MENSALISTA
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	salario 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
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxilia - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13 Salario	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	Auxilio Acidentes de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Sálario Maternidade	0,03	0,02
B	Total de Encargos que recebem incidencias de A	46,45	17,71
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C2	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C3	Férias Indenizados	3,56	2,72
C4	Depósitos Rescisão sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
C	Total de Encargos Sociais que não recebem incidência de A	15,43	11,78
GRUPO D			

RUA ESPANHA Nº 108, BAIRRO DE FATIMA TIANGUA - CE - CEP 62.320 - 900

F. Elvira
FRANCISCO ELIVARA JUNIOR
ENG. CIVIL
CREA - 43991D-CE

Adriano Araujo Freire
Sócio Administrador
R.A CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 13.772.961/0001-66



R.A. CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ Nº 13.772.961/0001 - 66



D1	Reincidência de Grupo A sobre B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre aviso Prévio Trabalhado e eincidência do FGTS sobre aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
D	Total de Reincidência de um grupo sobre o outro	8,33	3,39
GRUPO E			
E1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,00	0,00
E1	TOTAL DE A+B+C	87,01	0,00
	TOTAL (A+B+C+D+E)	87,01	49,68

F^{to} Elivar
FRANCISCO ELIVAR A. JUNIOR
ENG. CIVIL
CREA - 43991D-CE

[Signature]
Adriano Araújo Freire
Sócio Administrador
R.A CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 13.772.961/0001-66
Rua Espanha, nº 108, Bairro de Fátima
CEP: 62.320-000 - TIANGUA - CE