

CARTA DE PROPOSTA



**À PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAUÍ - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2110.02/2019**

OBJETO: Construção de caixa d'água elevada em diversas localidades no Município de Acaraú/CE, conforme projeto básico.

Prezados senhores,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para execução dos serviços acima mencionados pelo preço global de R\$ 51.783,50 (cinquenta e um mil e setecentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos).

Caso nos seja adjudicado o objeto do presente processo de Dispensa de Licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Lucas de Queiroz Ximenes Rodrigues Carteira de Identidade nº 2004015075633 expedida em 01/06/2004, Órgão Expedidor SSP/CE e CPF nº 062.994.493-81, como representante legal desta empresa.

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

Prazo de garantia da obra: 05 (cinco) anos a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto art. 615 do código civil.

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 dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contadas a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

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

Atenciosamente,

Fortaleza - CE, 13 de novembro de 2019.



**LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
CPF: 062.994.493-81
SOCIO - DIRETOR**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ACARAU / CE
DATA:	14/11/2019
BDI:	20,50%
TABELA:	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANT.	PREÇO TOTAL (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 796,14
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	R\$ 132,69	6,00	R\$ 796,14

LOCALIDADE DE MACAJUBA

2		ESTRUTURA DA CAIXA D'ÁGUA				R\$ 13.716,84
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	R\$ 43,25	9,00	R\$ 389,25
2.2	C2921	REATERRO C/ COMPACTAÇÃO MANUAL S/ CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	R\$ 25,09	7,20	R\$ 180,65
2.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/ FUNDAÇÕES UTIL. 5X	M2	R\$ 54,99	8,82	R\$ 485,01
2.4	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/ SUPERESTRUTURA UTIL. 2X	M2	R\$ 114,91	34,42	R\$ 3.955,20
2.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	R\$ 7,33	437,30	R\$ 3.205,41
2.6	C1603	LAÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	R\$ 218,58	6,28	R\$ 1.372,68
2.7	C0843	CONCRETO P/ VIBR. FCK 25 Mpa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	R\$ 310,65	6,28	R\$ 1.950,88
2.8	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VÃO ATÉ 2,00 M	M2	R\$ 81,12	8,00	R\$ 648,96
2.9	COMP 001	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 3000L	UND	R\$ 764,40	2,00	R\$ 1.528,80

3		PINTURAS				R\$ 342,40
3.1	C0568	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	R\$ 4,28	80,00	R\$ 342,40

LOCALIDADE DE CROATA

4		ESTRUTURA DA CAIXA D'ÁGUA				R\$ 13.716,84
4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	R\$ 43,25	9,00	R\$ 389,25

Assinatura: *[Handwritten Signature]*
Folha: 1739
Comissão Permanente de Licitação

[Handwritten Signature]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES - ACARAU / CE

DATA: 14/11/2019

BDI: 20,50%

TABELA: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

4.2	C2921	REATERRO C/ COMPACTAÇÃO MANUAL S/ CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	R\$ 25,09	7,20	R\$ 180,65
4.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/ FUNDAÇÕES UTIL. 5X	M2	R\$ 54,99	8,82	R\$ 485,01
4.4	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/ SUPERESTRUTURA UTIL. 2X	M2	R\$ 114,91	34,42	R\$ 3.955,20
4.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	R\$ 7,33	437,30	R\$ 3.205,41
4.6	C1603	LAÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	R\$ 218,58	6,28	R\$ 1.372,68
4.7	C0843	CONCRETO P/ VIBR. FCK 25 Mpa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	R\$ 310,65	6,28	R\$ 1.950,88
4.8	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VÃO ATÉ 2,00 M	M2	R\$ 81,12	8,00	R\$ 648,96
4.9	COMP 001	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 3000L	UND	R\$ 764,40	2,00	R\$ 1.528,80

5	PINTURAS					R\$ 342,40
5.1	C0568	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	R\$ 4,28	80,00	R\$ 342,40

LOCALIDADE DE CROATA						
6	ESTRUTURA DA CAIXA D'ÁGUA					R\$ 13.716,84
6.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	R\$ 43,25	9,00	R\$ 389,25
6.2	C2921	REATERRO C/ COMPACTAÇÃO MANUAL S/ CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	R\$ 25,09	7,20	R\$ 180,65
6.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/ FUNDAÇÕES UTIL. 5X	M2	R\$ 54,99	8,82	R\$ 485,01
6.4	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/ SUPERESTRUTURA UTIL. 2X	M2	R\$ 114,91	34,42	R\$ 3.955,20
6.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	R\$ 7,33	437,30	R\$ 3.205,41
6.6	C1603	LAÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	R\$ 218,58	6,28	R\$ 1.372,68
6.7	C0843	CONCRETO P/ VIBR. FCK 25 Mpa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	R\$ 310,65	6,28	R\$ 1.950,88
6.8	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VÃO ATÉ 2,00 M	M2	R\$ 81,12	8,00	R\$ 648,96
6.9	COMP 001	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 3000L	UND	R\$ 764,40	2,00	R\$ 1.528,80

Assinatura
17/10
Comissão Permanente de Licitação
Assinatura
Municipal de Acarau - Pernambuco

Lucas de Queiroz Ximenes Rodrigues

LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
CNPJ: 26.287.364/0001-98
LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
CPF: 062.994.493-81
DIRETOR

Rua Escrivão Pinheiro, 4410 - São João do Tauape - Fortaleza - CE - CEP: 60120310
CNPJ: 26.287.364/0001-98 - Fone: (85) 3034.2904 - E-mail: lrservicoconstrucoes@gmail.com

Berto Regis Cordeiro de Oliveira
Engenheiro Civil
RN 060027359-8

Berto


9/12


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

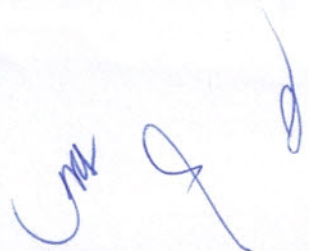
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO		
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ACARAÚ / CE		
DATA:	14/11/2019		
BDI:	20,50%		
TABELA:	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO		

7		PINTURAS			R\$ 342,40
7.1	C0568	CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	R\$ 4,28	80,00 R\$ 342,40

TOTAL =>		R\$ 42.973,86
BDI =>	20,50%	R\$ 8.809,64
TOTAL GERAL =>		R\$ 51.783,50


Berto Régis Cordeiro de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RN 060027359-8

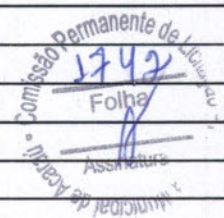

L.R. SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 26.287.364/0001-98
LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
 CPF: 062.994.493-81
 DIRETOR





COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ACARAÚ / CE
DATA:	14/11/2019
BDI:	20,50%
TABELA:	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO



C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00	16,91	16,91
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50	12,95	58,28
11725	PREGO 15X15	KG	0,15	8,87	1,33
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02	26,13	26,64
TOTAL MATERIAIS					103,17
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,00	14,76	29,52
TOTAL MAO DE OBRA					29,52
Total Simples					132,69
Encargos					INCLUSOS
BDI					27,20
TOTAL GERAL					159,89

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,93	14,76	43,25
TOTAL MAO DE OBRA					43,25
Total Simples					43,25
Encargos					INCLUSOS
BDI					8,87
TOTAL GERAL					52,12

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,70	14,76	25,09
TOTAL MAO DE OBRA					25,09
Total Simples					25,09

Lucas de Queiroz Ximenes Rodrigues

Berto Régis Cordeiro de Oliveira
Berto Régis Cordeiro de Oliveira
Engenheiro Civil
RN 060027359-8

Mk 9 8

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ACARAÚ / CE
DATA:	14/11/2019
BDI:	20,50%
TABELA:	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

Comissão Permanente de Licitação
 1743
 Folia
 Assinatura
 Municipal de Acaraú - Pernambuco

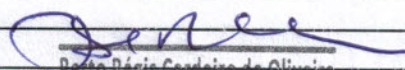
	Encargos	INCLUSOS
	BDI	5,14
	TOTAL GERAL	30,23


CI400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,50	3,74	1,87
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,40	6,54	2,62
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15	8,87	1,33
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,00	6,36	6,36
TOTAL MATERIAIS					12,18
MAO DE OBRA					
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,30	12,83	16,68
10498	CARPINTEIRO	H	1,30	20,10	26,13
TOTAL MAO DE OBRA					42,81
Total Simples					54,99
Encargos					INCLUSOS
BDI					11,27
TOTAL GERAL					66,26

CI401 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,53	3,74	5,72
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,17	6,54	1,11
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,00	12,95	38,85
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,20	8,87	1,77
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2,84	6,36	18,06
TOTAL MATERIAIS					65,51
MAO DE OBRA					
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,50	12,83	19,25
10498	CARPINTEIRO	H	1,50	20,10	30,15
TOTAL MAO DE OBRA					49,40


 Delfo Régis Cordeiro de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RN 060027359-8



LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 26.287.364/0001-98
 LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
 CPF: 062.994.493-8
 DIRETOR

Rua Escrivão Pinheiro, 4410 - São João do Tauape - Fortaleza/CE - CEP: 60120310
 CNPJ: 26.287.364/0001-98 - Fone: (85) 3034.2904 - E-mail: lrservicoconstrucoes@gmail.com

MA 9 8

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ACARAÚ / CE
DATA:	14/11/2019
BDI:	20,50%
TABELA:	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

Comissão Permanente de Licitação
 1744
 Folha
 Assinatura
 Municipal de Acaraú - Fortaleza - CE


	Total Simples	114,91
	Encargos	INCLUSOS
	BDI	23,56
	TOTAL GERAL	138,47

C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02	9,06	0,18
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,05	3,58	3,76
TOTAL MATERIAIS					3,94
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,01	93,64	0,75
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,75
MAO DE OBRA					
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,08	20,10	1,61
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08	12,83	1,03
TOTAL MAO DE OBRA					2,64
Total Simples					7,33
Encargos					INCLUSOS
BDI					1,50
TOTAL GERAL					8,83

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	5,00	20,10	100,50
12543	SERVENTE	H	8,00	14,76	118,08
TOTAL MAO DE OBRA					218,58
Total Simples					218,58
Encargos					INCLUSOS
BDI					44,81
TOTAL GERAL					263,39

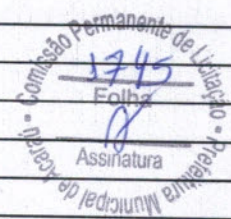

LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 26.287.364/0001-98
 LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
 CPF: 062.994.493-81
 DIRETOR


Berto Régis Cordeiro de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RN 060027359-8

7/1/2
 M P d

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ACARAÚ / CE
DATA:	14/11/2019
BDI:	20,50%
TABELA:	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO


 Comissão Permanente de Licitação
 1745
 Folha
 Assinatura

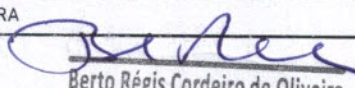
C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11605	PEDRISCO	M3	0,21	54,96	11,49
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,00	0,36	125,64
10109	AREIA MEDIA	M3	0,87	40,19	34,84
10280	BRITA	M3	0,63	60,48	37,90
TOTAL MATERIAIS					209,89
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71	17,09	12,20
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					12,20
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6,00	14,76	88,56
TOTAL MAO DE OBRA					88,56
Total Simples					310,65
Encargos					INCLUSOS
BDI					63,68
TOTAL GERAL					374,33

C4455 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
18282	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 3 m	M2	1,00	23,64	23,64
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,97	3,74	3,63
10169	AÇO CA-60	KG	0,74	3,66	2,71
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	1,30	12,95	16,84
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,03	8,87	0,27
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,65	6,36	4,13
TOTAL MATERIAIS					51,22
SERVIÇOS					
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,04	172,24	6,89
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,04	270,16	10,81
TOTAL SERVIÇOS					17,70
MAO DE OBRA					

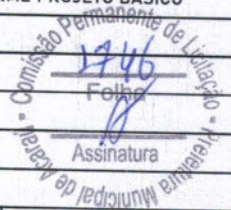

LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 26.287.364/0001-98
 LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
 CPF: 062.994.493-81
 DIRETOR


Berto Régis Cordeiro de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RN 060027359-8

8/1/2

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ACARAÚ / CE
DATA:	14/11/2019
BDI:	20,50%
TABELA:	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

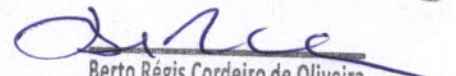

 Comissão Permanente de Licitação
 1946
 Folha
 Assinatura

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,35	20,10	7,04
12543	SERVENTE	H	0,35	14,76	5,17
TOTAL MAO DE OBRA					12,20
Total Simples					81,12
Encargos					INCLUSOS
BDI					16,63
TOTAL GERAL					97,75

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12395	PINTOR	H	0,20	20,12	4,02
TOTAL MAO DE OBRA					4,02
MATERIAIS					
12496	SUPERCAL	KG	0,30	0,87	0,26
TOTAL MATERIAIS					0,26
Total Simples					4,28
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,88
TOTAL GERAL					5,16


 LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI M:
 CNPJ: 26.287.364/0001-98
 LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
 CPF: 062.994.493-81
 DIRETOR


 Berto Régis Cordeiro de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RN 060027359-8

9/11/2



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES - ACARAÚ / CE

DATA: 14/11/2019

BDI: 20,50%

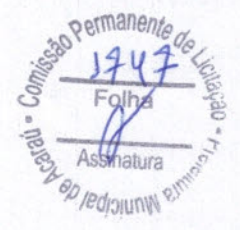
TABELA: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	% (PESO)	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI	MESES DE EXECUÇÃO																
					30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS						
					%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$					
ITEM 1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,85%	R\$ 796,14	R\$ 959,35	100,00%	R\$ 959,35															
ITEM 2, 4, 6	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	95,76%	R\$ 41.150,52	R\$ 49.586,38	35,00%	R\$ 17.355,23	30,00%	R\$ 17.355,23	70,00%	R\$ 35.669,81	100,00%	R\$ 51.783,50									
ITEM 3, 5, 7	PINTURAS	2,39%	R\$ 1.027,20	R\$ 1.237,78																	
TOTAL POR PARCELA		100,00%	R\$ 42.973,86	R\$ 51.783,50	35,37%	R\$ 18.314,58	33,51%	R\$ 17.355,23	68,88%	R\$ 35.669,81	100,00%	R\$ 51.783,50									
TOTAL ACUMULADO		100,00%			35,37%	R\$ 18.314,58	68,88%	R\$ 35.669,81			100,00%	R\$ 51.783,50									

Lucas de Queiroz Ximenes Rodrigues

LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 26.287.364/0001-98
 LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
 CPF: 062.994.493-81
 DIRETOR

Berto Regis Cordeiro de Oliveira
 Berto Regis Cordeiro de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RN 060027359-8

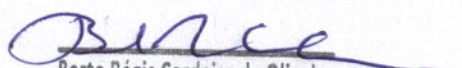


PP/07

COMPOSIÇÃO DO BDI



COD	DESCRIÇÃO	%
1	ADM. CENTRAL (AC)	3,00%
2	SEGURO + GARANTIA + RISCO (S + G + R)	0,80%
3	RISCOS (R.)	0,97%
4	DESPESA FINANCEIRA (DF)	0,59%
5	TRIBUTOS (I)	7,15%
5.1	PIS	0,65%
5.2	COFINS	3,00%
5.3	ISS	3,50%
5.4	CPRB	0,00%
6	LUCRO (L)	6,16%


 Berto Régis Cordeiro de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RN 060027359-8

BDI = 20,50%

$$B.D.I = (1+AC+SG+R)*(1+DF)*(1+L)/(1-(I))-1$$


 LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 26.287.364/0001-98
 LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
 CPF: 062.994.493-81
 DIRETOR



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A GRUPO A			
A1	INSS	20,0000	20,0000
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	36,8000
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
		TOTAL	44,9700
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
		TOTAL	15,4100
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,5500	6,2000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5000	0,3800
		TOTAL	17,0500

Horista = 114,23%
Mensalista = 72,08%
A + B + C + D


Berto Régis Cordeiro de Oliveira
Engenheiro Civil
RN 060027359-8



LR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME
CNPJ: 26.287.364/0001-98
LUCAS DE QUEIROZ XIMENES RODRIGUES
CPF: 062.994.493-81
DIRETOR

