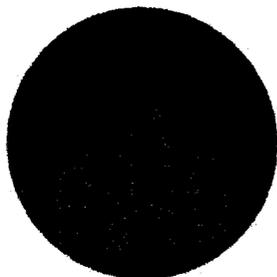


000069



**LINHARES
& BRANDÃO**
CONSTRUTORA

CONSTRUTORA LINHARES & BRANDÃO
CNPJ: 18.845.268/0001-90

RUA: MIGUEL SIEBRA DE BRITO Nº02, SÃO MIGUEL, CRATO-CE
CEP: 63.122.305 FONES: 9-9989-2440 / 9-99644-0299

Carta Proposta

A comissão permanente de licitação da Prefeitura Municipal de Farias Brito.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da modalidade Convite n.º 2018.09.13.1.

Declaramos ainda que, após a emissão dos documentos relativos à habilitação preliminar, não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços especificados no Anexo II, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

OBJETO: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de construção de 1ª etapa do saneamento da Rua Manoel Nery, localizada no Distrito de Nova Betânia, Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item nº	Especificação	Unidade	Valor total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de construção de 1ª etapa do saneamento da Rua Manoel Nery, localizada no Distrito de Nova Betânia, Município de Farias Brito/CE	Serviço	71.640,83
Total			71.640,83

Valor global da proposta: R\$ 71.640,83 (setenta e um mil seiscentos e quarenta reais e oitenta e três centavos)

Empresa: Construtora Brandão e Soares Ltda - ME

Endereço: Rua Miguel Siebra de Brito, nº 02, São Miguel, Crato - Ceará.

C.N.P.J.: 18.845.268/0001-90

Data da abertura: 21 de Setembro de 2018.

Hora da abertura: 09:00 horas

Prazo de execução dos serviços: 30 dias

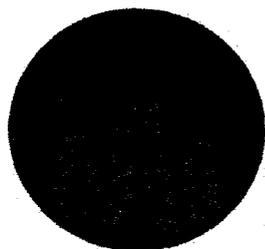
Validade da proposta: 60 dias

Forma de pagamento: conforme edital e contrato.

Crato - Ceará, 21 de Setembro de 2018.

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
CREA-CE 56772

18.845.268/0001-90
CONSTRUTORA BRANDÃO E SOARES LTDA - ME
RUA MIGUEL SIEBRA DE BRITO, 02
SÃO MIGUEL - CEP: 63.122-305
CRATO - CE



LINHARES & BRANDÃO

CONSTRUTORA

CONSTRUTORA LINHARES & BRANDÃO
CNPJ: 18.845.268/0001-90

RUA: MIGUEL SIEBRA DE BRITO Nº02, SÃO MIGUEL, CRATO-CE
CEP: 63.122.305 FONES: 9-9989-2440 / 9-99644-0299

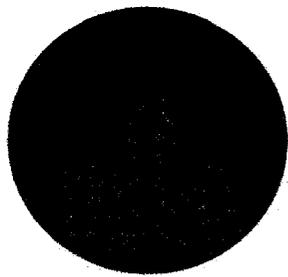
Obra: Construção de 1ª etapa do saneamento Rua Manoel Nery - Distrito de Nova Betânia

Localização: Município de Farias Brito-CE

Orçamento Geral da Obra					
Item	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Preço Total
1.0	Serviços preliminares				
1.1	Locação e nivelamento de rede (saneamento/drenagem)	333,00	M	2,48	825,84
1.2	Retirada de pavimentação em paralelepípedo ou pedra tosca	333,00	M ²	6,16	2.051,28
				Total	2.877,12
2.0	Movimento de terra				
2.1	Escavação manual de solo 1a categoria, profundidade até 1,50m	95,25	M ³	30,11	2.867,98
2.2	Reaterro com compactação manual sem controle, material de vala.	75,90	M ³	17,47	1.325,97
				Total	4.193,95
3.0	Saneamento				
3.1	Assentamento de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 200 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências (não inclui fornecimento). Af 06/20 14	333,00	M	4,11	1.368,63
3.2	Tubo pvc branco rígido esgoto d=200mm(8")	333,00	M	67,93	22.620,69
3.3	Ligação de esgoto em tubo pvc esgoto série-r dn 100mm, da caixa até a rede, incluindo escavação e reaterro até 1,00m, composto por 3,50m de tubo pvc série-r esgoto dn 100mm, junção simples pvc para esgoto predial dn 100x100mm e curva pvc 90graus para rede coletora de esgoto dn 100mm - fornecimento e instalação	64,00	Un	112,67	7.210,88
3.4	Caixa em alvenaria (80x80x60cm) de 1 tijolo, lastro de concreto e tampa de concreto	15,00	Un	553,92	8.308,80
3.5	Recomposição de pavimentação em paralelepípedo c/rejuntamento	333,00	M ²	31,46	10.476,18
3.6	Limpeza de piso em área urbanizada	333,00	M ²	0,77	256,41
				Total	50.241,59
				Total simples:	57.312,66
				BDI: 25,00%	14.328,17
				Total geral:	71.640,83

18.845.268/0001-90
CONSTRUTORA BRANDÃO E SOARES LTDA - ME
RUA MIGUEL SIEBRA DE BRITO, 02
SÃO MIGUEL - CEP: 63.122-305
CRATO - CE

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
CRATO-CE 56772



LINHARES & BRANDÃO

CONSTRUTORA

CONSTRUTORA LINHARES & BRANDÃO
CNPJ: 18.845.268/0001-90

RUA: MIGUEL SIEBRA DE BRITO Nº02, SÃO MIGUEL, CRATO-CE
CEP: 63.122.305 FONES: 9-9989-2440 / 9-99644-0299

000071

Obra: Construção de 1ª etapa do saneamento Rua Manoel Nery - Distrito de Nova Betânia

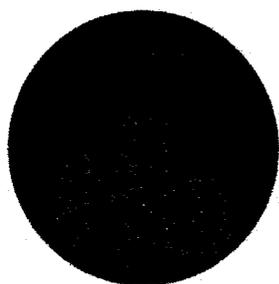
Localização: Município de Farias Brito-CE

Cronograma Físico-Financeiro

Item	Serviços	30 dias		Total	%
		Valor (R\$)	%		
1.0	Serviços preliminares	2.877,12	100,00	2.877,12	4,02%
2.0	Movimento de terra	4.193,95	100,00	4.193,95	5,85%
3.0	Saneamento	50.241,59	100,00	50.241,59	70,13%
	Total simples:	57.312,66	80,00%	57.312,66	80,00%
	BDI: 25,00%	14.328,17	20,00%	14.328,17	20,00%
	Total geral:	71.640,83	100,00%	71.640,83	100,00%

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
CREA-CE 59772

18.845.268/0001-90
CONSTRUTORA BRANDÃO E SOARES LTDA - ME
RUA MIGUEL SIEBRA DE BRITO, 02
SÃO MIGUEL - CEP: 63.122-305
CRATO - CE



**LINHARES
& BRANDÃO**
CONSTRUTORA

CONSTRUTORA LINHARES & BRANDÃO
CNPJ: 18.845.268/0001-90

RUA: MIGUEL SIEBRA DE BRITO Nº02, SÃO MIGUEL, CRATO-CE
CEP: 63.122.305 FONES: 9-9989-2440 / 9-99644-0299

Obra: Construção de 1ª etapa do saneamento Rua Manoel Nery - Distrito de Nova Betânia

Localização: Município de Farias Brito-CE

COMPOSIÇÃO DO BDI DE CONSTRUÇÃO

DESPESAS INDIRETAS

AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,69%
DF - DESPESAS FINANCEIRAS	0,94%
R - RISCOS	1,00 %

BENEFÍCIO

S+G -SEGURO+GARANTIA	0,28%
L - LUCRO	6,74%

I - IMPOSTOS

PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISS	5,00%
CPRB (4,50% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO - INSS)	0,00%

TOTAL DOS IMPOSTOS

B.D.I	25,00%
--------------	---------------

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

18.845.268/0001-90

CONSTRUTORA BRANDÃO E SOARES LTDA - ME

RUA MIGUEL SIEBRA DE BRITO, 02

SÃO MIGUEL - CEP: 63.122-305

CRATO - CE

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
CRECER 56772

CARTA PROPOSTA

A comissão permanente de licitação da Prefeitura Municipal de FARIAS BRITO.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da modalidade CONVITE n.º 2018.09.13.1.

Declaramos ainda que, após a emissão dos documentos relativos à habilitação preliminar, não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços especificados no Anexo II, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

OBJETO: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de construção de 1ª etapa do saneamento da Rua Manoel Nery, localizada no Distrito de Nova Betânia, Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item Nº	Especificação	Unidade	Valor Total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de construção de 1ª etapa do saneamento da Rua Manoel Nery, localizada no Distrito de Nova Betânia, Município de Farias Brito/CE	Serviço	71.938,69
Total			71.938,69

Valor Global da Proposta: R\$ 71.938,69 (SETENTA E UM MIL NOVECENTOS E TRINTA E OITO REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS)

Empresa: Construtora Grangeiro e Pinho Ltda - ME

Endereço: Av. José Horácio Pequeno, nº 381, Sala - A, Zacarias Gonçalves, Crato - Ceará.

C.N.P.J.: 23.514.520/0001-18

Data da Abertura: 21 de Setembro de 2018.

Hora da Abertura: 09:00 horas

Prazo de Execução dos Serviços: 30 dias

Validade da Proposta: 60 dias

Forma de pagamento: Conforme edital e contrato.

Crato - Ceará, 21 de Setembro de 2018.

José Duarte Grangeiro Neto
Sócio Administrador

CONSTRUTORA GRANGEIRO & PINHO

AV. JOSÉ HORÁCIO PEQUENO, Nº 381, SALA-A - ZACARIAS GONÇALVES - CRATO-CE, CEP: 63110-012.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1ª ETAPA DO SANEAMENTO RUA MANOEL NERY - DISTRITO DE NOVA BETÂNIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE

ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND	PR. UNITÁRIO	PR. TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.890,44
1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE (SANEAMENTO/DRENAGEM)	333,00	M	2,49	829,17
1.1	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	333,00	M²	6,19	2.061,27
2.0	MOVIMENTO DE TERRA				4.211,45
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLO 1A CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	95,25	M³	30,23	2.879,41
2.1	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL SEM CONTROLE, MATERIAL DE VALA.	75,90	M³	17,55	1.332,05
3.0	SANEAMENTO				50.449,06
3.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 06/20 14	333,00	M	4,13	1.375,29
3.2	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm(8")	333,00	M	68,21	22.713,93
3.3	LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO SÉRIE-R DN 100MM, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M, COMPOSTO POR 3,50M DE TUBO PVC SÉRIE-R ESGOTO DN 100MM, JUNÇÃO SIMPLES PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100X100MM E CURVA PVC 90GRAUS PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	64,00	UND	113,14	7.240,96
3.4	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIPOLO, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	15,00	UND	556,20	8.343,00
3.5	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	333,00	M²	31,59	10.519,47
3.6	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	333,00	M²	0,77	256,41
VALOR SEM BDI:					57.550,95
BDI 25%:					14.387,74
VALOR COM BDI:					71.938,69
SETENTA E UM MIL NOVECENTOS E TRINTA E OITO REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS					

José Duarte Grangeiro Neto
Sócio Administrador

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1ª ETAPA DO SANEAMENTO RUA MANOEL NERY - DISTRITO DE NOVA BETÂNIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	30 DIAS		TOTAL	PESO %
		Valor(R\$)	%		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.890,44	100,00%	2.890,44	4,02%
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	4.211,45	100,00%	4.211,45	5,85%
3.0	SANEAMENTO	50.449,06	100,00%	50.449,06	70,13%
	VALOR SEM BDI:	57.550,95	80,00%	57.550,95	80,00%
	BDI 25%:	14.387,74	20,00%	14.387,74	20,00%
	VALOR COM BDI:	71.938,69	100,00%	71.938,69	100,00%

José Duarte Grangeiro Neto
Sócio Administrador



T.



JOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1ª ETAPA DO SANEAMENTO RUA MANOEL NERY - DISTRITO DE NOVA BETÂNIA
LOCAL: MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS – BDI

DESPESAS INDIRETAS	
AC – ADMINISTRAÇÃO CENTRAL 4,69%	
DF – DESPESAS FINANCEIRAS 0,94%	
R – RISCOS 1,00%	
BENEFÍCIO	
G+S –GARANTIA+SEGUROS 0,28%	
L – LUCRO 6,74%	
I – IMPOSTOS	
PIS 0,65%	
COFINS 3,00%	
ISS 5,00%	
CPRB (4,50% APENAS QUANDO HOVER DESONERAÇÃO – INSS) 0,00%	
	TOTAL DOS IMPOSTOS 8,65%
	B.D.I 25,00%

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

José Duarte Grangeiro Neto
Sócio Administrador

CONSTRUTORA GRANGEIRO & PINHO

AV. JOSÉ HORÁCIO PEQUENO, Nº 381, SALA-A - ZACARIAS GONÇALVES – CRATO-CE, CEP: 63110-012.



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Tristão Gonçalves, 415, Sala 06, Centro, Crato - CE

e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

Carta Proposta

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de FARIAS BRITO.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da modalidade CONVITE N.º 2018.09.13.1.

Declaramos ainda que, após a emissão dos documentos relativos à habilitação preliminar, não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços especificados no Anexo II, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

Objeto: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de construção de 1ª etapa do saneamento da Rua Manoel Nery, localizada no Distrito de Nova Betânia, Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item Nº	Especificação	Unidade	Valor Total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de construção de 1ª etapa do saneamento da Rua Manoel Nery, localizada no Distrito de Nova Betânia, Município de Farias Brito/CE	Serviço	72.494,76
Total			72.494,76

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 72.494,76 (SETENTA E DOIS MIL QUATROCENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS)

Empresa: CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI - ME

Endereço: RUA TRISTÃO GONÇALVES, Nº 415, SALA 5, CENTRO, CRATO/CE.

C.N.P.J.: 27.455.220/0001-66

Data da Abertura: 21 DE SETEMBRO DE 2018.

Hora da Abertura: 09:00 HORAS

Prazo de execução dos serviços: 30 DIAS

Validade da Proposta: 60 DIAS

Forma de Pagamento: CONFORME EDITAL E CONTRATO.

Crato/CE, 21 de Setembro de 2018.

Saimon Tomaz Santos de Jesus
 Saimon Tomaz Santos de Jesus

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI - ME
 RUA TRISTÃO GONÇALVES, 415 SALA 06
 CENTRO - CEP: 63.100-100
 CRATO - CE

Arthur Porto de C. Freitas
 Arthur Porto de C. Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 321534
 RNP: 061531267-5


CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Tristão Gonçalves, 415, Sala 06, Centro, Crato - CE

 e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1ª ETAPA DO SANEAMENTO RUA MANOEL NERY - DISTRITO DE NOVA BETÂNIA
LOCAL: MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNI	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE (SANEAMENTO/DRENAGEM)	M	333,00	2,51	835,83
1.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	M ²	333,00	6,24	2.077,92
				TOTAL	2.913,75
2.0	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLO 1A CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M ³	95,25	30,47	2.902,27
2.2	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL SEM CONTROLE, MATERIAL DE VALA.	M ³	75,90	17,68	1.341,91
				TOTAL	4.244,18
3.0	SANEAMENTO				
3.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 06/20 14	M	333,00	4,16	1.385,28
3.2	TUBO PVC BRANCO RIGIDO ESGOTO D=200mm(8")	M	333,00	68,73	22.887,09
3.3	LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO SÉRIE-R DN 100MM, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M, COMPOSTO POR 3,50M DE TUBO PVC SÉRIE-R ESGOTO DN 100MM, JUNÇÃO SIMPLES PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100X100MM E CURVA PVC 90GRAUS PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	64,00	114,00	7.296,00
3.4	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UND	15,00	560,47	8.407,05
3.5	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	M ²	333,00	31,84	10.602,72
3.6	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M ²	333,00	0,78	259,74
				TOTAL	50.837,88
				TOTAL SIMPLES:	57.995,81
				BDI: 25,00%	14.498,95
				TOTAL GERAL:	72.494,76

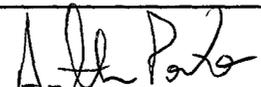
27.455.220/0001-66

CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI - ME

RUA TRISTÃO GONÇALVES, 415 SALA 06

CENTRO - CEP: 63.100-100

CRATO - CE



 Arthur Porto de C. Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 321534



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

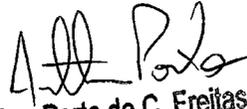
CNPJ: 27.455.220/0001-66
 Rua Tristão Gonçalves, 415, Sala 06, Centro, Crato - CE
 e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1ª ETAPA DO SANEAMENTO RUA MANOEL NERY - DISTRITO DE NOVA BETÂNIA
LOCAL: MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL(R\$)	%	PRAZO DE EXECUÇÃO 30 DIAS	
				VALOR(R\$)	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.913,75	4,02%	2.913,75	100,00%
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	4.244,18	5,85%	4.244,18	100,00%
3.0	SANEAMENTO	50.837,88	70,13%	50.837,88	100,00%
	TOTAL SIMPLES:	57.995,81	400,00%	57.995,81	400,00%
	BDI: 25,00%	14.498,95	100,00%	14.498,95	100,00%
	TOTAL GERAL :	72.494,76	100,00%	72.494,76	100,00%

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI - ME
 RUA TRISTÃO GONÇALVES, 415 SALA 06
 CENTRO - CEP: 63.100-100
 CRATO - CE


 Arthur Porto de C. Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 321834
 RNP: 061531267-5



CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

CNPJ: 27.455.220/0001-66

Rua Tristão Gonçalves, 415, Sala 06, Centro, Crato – CE
 e-mail: construtorats@bol.com.br | Tel.: (88) 9 9924-3630

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 1ª ETAPA DO SANEAMENTO RUA MANOEL NERY - DISTRITO DE NOVA BETÂNIA
LOCAL: MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE

COMPOSIÇÃO DO BDI

DESPESAS INDIRECTAS

AC – ADMINISTRAÇÃO CENTRAL 4,69%

DF – DESPESAS FINANCEIRAS 0,94%

R – RISCOS 1,00%

BENEFÍCIO

S+G – SEGURO + GARANTIA 0,28%

L – LUCRO 6,74%

I – IMPOSTOS

PIS 0,65%

COFINS 3,00%

ISS 5,00%

CPRB (4,50% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO – INSS) 0,00%

TOTAL DOS IMPOSTOS 8,65%

BDI = 25,00%

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

27.455.220/0001-66
 CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI - ME
 RUA TRISTÃO GONÇALVES, 415 SALA 06
 CENTRO - CEP: 63.100-100
 CRATO - CE

Arthur Porto de C. Freitas
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 321534
 RNP: 061531267-5