

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 N° 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da modalidade

Convite n.º 2019.02.05.2.

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 praça pública na Rua São Francisco, Distrito de Quincuncá, Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item N°	Especificação	Unidade	Valor Total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de construção de praça pública na Rua São Francisco, Distrito de Quincuncá, Município de Farias Brito/CE	Serviço	43.043,49
Total			43.043,49

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 43.043,49 (QUARENTA E TRÊS MIL QUARENTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS)

EMPRESA: CONSTRUTORA PONTO A PONTO - EIRELI

ENDEREÇO: RUA PRESIDENTE JOÃO GOULART, N° 1.403, MIRANDÃO, CRATO/CE.

C.N.P.J.: 02.671.019/0001-95

DATA DA ABERTURA: 13 DE FEVEREIRO DE 2019.

HORA DA ABERTURA: 14:00 HORAS

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

FORMA DE PAGAMENTO: CONFORME EDITAL E CONTRATO.

CRATO/CE, 13 DE FEVEREIRO DE 2019.

Construtora Ponto@Ponto
 CNPJ: 02.671.019/0001-95
 Igor Vieira Matias

CONSTRUTORA PONTO A PONTO - EIRELI

Arilo Luna
 Eng.º Civil
 CREA/CE 2407-D

Construtora Ponto@Ponto LTDA
 Rua: Presidente João Goulart 1043-Mirandão – Crato-CE
 CNPJ: 02.671.019/0001-95

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA RUA SÃO FRANCISCO, NO DISTRITO DE QUINCUNÁ NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ

PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND	PREÇOS (R\$)		
				UNIT. S/ BDI	UNIT. C/ BDI - 28,82%	PR. TOTAL
1.0	MOVIMENTO DE TERRA					
1.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (COXIM DE AREIA)	21,65	M³	77,80	100,22	2.169,76
					SUB TOTAL	2.169,76
2.0	PAVIMENTAÇÃO					
2.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	12,99	M³	436,36	562,12	7.301,94
2.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	179,88	M²	96,76	124,65	22.422,04
					SUB TOTAL	29.723,98
3.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					
3.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO	2,00	Und	747,74	963,24	1.926,48
					SUB TOTAL	1.926,48
4.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
4.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	Und	1.136,38	1.463,88	1.463,88

Construtora Ponto@Ponto
 CNPJ: 02.671.019/0001-95
 Igor Vieira Matias

Arilo Luna
 Engº Civil
 CREA/CE 2407-D

4.2	CONJUNTO C/02 PÉTALAS C/ REFLETOR LUMINÁRIA 100W LED, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR – H=5M	1,00	Und	2.469,61	3.181,35	3.181,35
4.3	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25MM (3/4")	13,00	M	12,64	16,28	211,64
4.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM²	54,00	M	7,05	9,08	490,32
4.5	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATE 1000W	1,00	Und	50,76	65,39	65,39
4.6	CAIXA EM ALVENARIA(40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	1,00	Und	316,42	407,61	407,61
					SUB TOTAL	5.820,19
5.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
5.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM	15,34	M²	79,84	102,85	1.577,72
5.2	CAIXA EM ALVENARIA(40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	2,00	Und	337,42	434,66	869,32
5.3	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	20,00	M²	26,69	34,38	687,60
5.4	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	216,48	M²	0,96	1,24	268,44
					SUB TOTAL	3.403,07
					VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO	43.043,49

Construtora Ponto@Ponto LTDA
 Rua: Presidente João Goulart 1043-Mirandão – Crato-CE
 CNPJ: 02.671.019/0001-95

**OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA RUA SÃO FRANCISCO, NO DISTRITO DE
 QUINCUNÁ NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO – CEARÁ**

**COMPOSIÇÃO DE BDI
 CONSTRUÇÃO**

DESPESAS INDIRETAS

AC

ADMINISTRAÇÃO CENTRAL 3,00%

DF

DESPESAS FINANCEIRAS 0,59%

R

RISCOS 0,97%

BENEFÍCIO

S+G

SEGURO + GARANTIA 0,80%

L

LUCRO 6,16%

I – IMPOSTOS

PIS 0,65%

COFINS 3,00%

ISS 5,00%

CPRB

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

TOTAL DOS IMPOSTOS

13,15%

BDI = 28,82%

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

Construtora Ponto@Pont.
 CNPJ: 02.671.019/0001-95
 Igor Vieira Matias

Arildo Luna
 Eng. Civil
 CREA/CE 2407-D

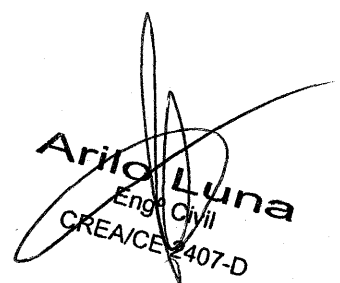
Construtora Ponto@Ponto LTDA
 Rua: Presidente João Goulart 1043-Mirandão – Crato-CE
 CNPJ: 02.671.019/0001-95

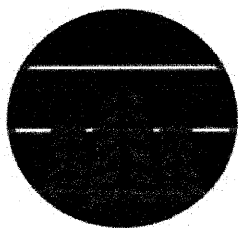
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA RUA SÃO FRANCISCO, NO DISTRITO DE QUINCUNÁ NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL	%
		VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%		
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	867,91	40,00%	1.301,86	60,00%	2.169,76	5,04%
2.0	PAVIMENTAÇÃO	10.403,39	35,00%	19.320,59	65,00%	29.723,98	69,06%
3.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			1.926,48	100,00%	1.926,48	4,48%
4.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			5.820,19	100,00%	5.820,19	13,52%
5.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			3.403,07	100,00%	3.403,07	7,91%
	TOTAL SIMPLES	11.271,30	26,19%	31.772,19	73,81%	43.043,49	100,00%
	TOTAL ACUMULADO:	11.271,30	26,19%	43.043,49	100,00%		

 Construtora Ponto@Ponto
 CNPJ: 02.671.019/0001-95
 Igor Vieira Matias


Arildo Luna
 Eng. Civil
 CREA/CE 407-D



**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 PRAÇA PÚBLICA NA RUA SÃO FRANCISCO, DISTRITO DE QUINCUNCA NO
MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ

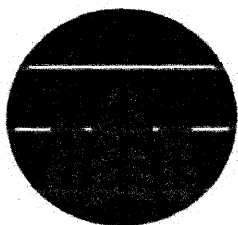
Orçamento Geral da Obra - BDI: 28,82%						
Item	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário s/ BDI	Preço Unitário c/ BDI	Preço Total
1.0	MOVIMENTO DE TERRA					
1.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (COXIM DE AREIA)	21,65	M³	78,20	100,74	2.181,02
					Total	2.181,02
2.0	PAVIMENTAÇÃO					
2.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	12,99	M³	438,62	565,03	7.339,74
2.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	179,88	M²	97,26	125,29	22.537,17
					Total	29.876,90
3.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					
3.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO	2,00	Und	751,61	968,22	1.936,44
					Total	1.936,44
4.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
4.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	Und	1.142,25	1.471,45	1.471,45
4.2	CONJUNTO C/02 PÉTALAS C/ REFLETOR LUMINÁRIA 100W LED, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=5M	1,00	Und	2.482,37	3.197,79	3.197,79
4.3	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25MM (3/4")	13,00	M	12,70	16,36	212,68
4.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM²	54,00	M	7,09	9,13	493,02
4.5	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATE 1000W	1,00	Und	51,02	65,72	65,72
4.6	CAIXA EM ALVENARIA(40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	1,00	Und	318,06	409,72	409,72
					Total	5.052,36

18.845.268/0001-90

CONSTRUTORA BRANDÃO E SOARES LTDA - ME

RUA MIGUEL SIEBRA DE BRITO, 02
SÃO MIGUEL - CEP: 63.122-305

Wellington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
Crea: 21-56772



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

5.0	SERVICOS COMPLEMENTARES					
5.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM	15,34	M²	80,25	103,38	1.585,85
5.2	CAIXA EM ALVENARIA(40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	2,00	Und	339,16	436,91	873,82
5.3	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	20,00	M²	26,83	34,56	691,20
5.4	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	216,48	M²	0,96	1,24	268,44
					Total	3.419,28
					Total geral:	43.264,05

Willington Correia Oliveira
Engenheiro Civil
R. 104-13 2477

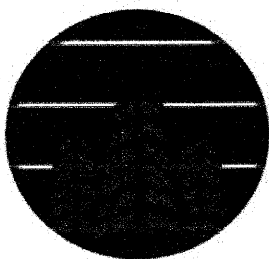
18.845.268/0001-90

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 N°02, SÃO MIGUEL, CRATO-CE
CEP: 63.122.305 FONES: 9-9989-2440 / 9-99644-0299

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA RUA SÃO FRANCISCO, DISTRITO DE QUINCUNCA NO
MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ

Cronograma Físico-Financeiro							
Item	Serviços	Mês 01		Mês 02		Total	%
		Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%		
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	872,41	40,00	1.308,61	60,00	2.181,02	5,04%
2.0	PAVIMENTAÇÃO	10.456,92	35,00	19.419,99	65,00	29.876,90	69,06%
3.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			1.936,44	100,00	1.936,44	4,48%
4.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			5.850,38	100,00	5.850,38	13,52%
5.0	SERVICOS COMPLEMENTARES			3.419,30	100,00	3.419,30	7,90%
	Total geral:	11.329,33	26,19%	31.934,73	73,81%		
	Total acumulado:	11.329,33	26,19%	43.264,05	100,00%	43.264,05	100,00%

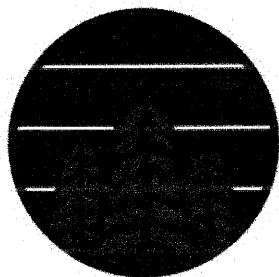
[Handwritten signature]

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

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



**LINHARES
& BRANDÃO**
CONSTRUTORA

CONSTRUTORA LINHARES & BRANDÃO
CNPJ: 18.845.268/0001-90

RUA: MIGUEL SIEBRA DE BRITO N°02, SÃO MIGUEL, CRATO-CE
CEP: 63.122.305 FONES: 9-9989-2440 / 9-99644-0299

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA RUA SÃO FRANCISCO, DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONSTRUÇÃO

DESPESAS INDIRETAS

AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF - DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R - RISCOS	0,97%

BENEFÍCIO

S+G -SEGURO+GARANTIA	0,80%
L - LUCRO	6,16%

I - IMPOSTOS

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

TOTAL DOS IMPOSTOS

13,15%

B.D.I

28,82%

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

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

Wilton Oliveira
Engenheiro Civil
CREA-CE 56772



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 2019.02.05.2.

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 praça pública na Rua São Francisco, Distrito de Quincuncá, Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item N°	Especificação	Unidade	Valor Total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de construção de praça pública na Rua São Francisco, Distrito de Quincuncá, Município de Farias Brito/CE	Serviço	43.598,37
Total			45.598,37

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 43.598,37 (QUARENTA E TRÊS MIL QUINHENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E TRINTA E SETE 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: 13 DE FEVEREIRO DE 2019.

Hora da Abertura: 14:00 HORAS

Prazo de execução dos serviços: 60 DIAS

Validade da Proposta: 60 DIAS

Forma de Pagamento: CONFORME EDITAL E CONTRATO.

Crato/CE, 13 de Fevereiro de 2019.

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

Yago Teixeira
 Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº: 336576
 RNP Nº: 061777479-0



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 PRAÇA PÚBLICA NA RUA SÃO FRANCISCO, DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNI	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
					28,82%	
1.0	MOVIMENTO DE TERRA					
1.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA(COXIM DE AREIA)	M³	21,65	78,80	101,51	2.197,69
					TOTAL	2.197,69
2.0	PAVIMENTAÇÃO					
2.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M³	12,99	442,00	569,38	7.396,25
2.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	M²	179,88	98,01	126,26	22.711,65
					TOTAL	30.107,90
3.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					
3.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO	Und	2,00	757,40	975,68	1.951,36
					TOTAL	1.951,36
4.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
4.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	Und	1,00	1.151,06	1.482,80	1.482,80
4.2	CONJUNTO C/02 PÉTALAS C/ REFLETOR LUMINÁRIA 100W LED, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=5M	Und	1,00	2.501,52	3.222,46	3.222,46
4.3	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	13,00	12,80	16,49	214,37
4.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM²	M	54,00	7,14	9,20	496,80
4.5	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATE 1000W	Und	1,00	51,41	66,23	66,23

27.455.220/0001-66

CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI - ME

RUA TRISTÃO GONÇALVES, 415 SALA 06

CENTRO - CEP: 63.100-100

CRATO - CE

Yago Teixeira

Engenheiro Civil

CREA/CE N°: 336576

RNP N°: 061777479-0



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

4.6	CAIXA EM ALVENARIA(40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	Und	1,00	320,51	412,88	412,88
					TOTAL	5.895,54
5.0	DIVERSOS					
5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M²	15,34	80,87	104,18	1.598,12
5.2	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	Und	2,00	341,78	440,28	880,56
5.3	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M²	20,00	27,04	34,83	696,60
5.4	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M²	216,48	0,97	1,25	270,60
					TOTAL	3.445,88
					TOTAL GERAL:	43.598,37

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

Yago Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº: 336576
 RNP Nº: 061777479-0



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 PRAÇA PÚBLICA NA RUA SÃO FRANCISCO, DISTRITO DE QUINCUNCA
NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	%	TOTAL(R\$)	MÊS 01		MÊS 02	
				VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	5,04%	2.197,69	879,08	40,00%	1.318,61	60,00%
2.0	PAVIMENTAÇÃO	69,06%	30.107,90	10.537,76	35,00%	19.570,13	65,00%
3.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO	4,48%	1.951,36			1.951,36	100,00%
4.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	13,52%	5.895,54			5.895,54	100,00%
5.0	DIVERSOS	7,90%	3.445,88			3.445,88	100,00%
	TOTAL GERAL:			11.416,84	26,19%	32.181,53	73,81%
	TOTAL GERAL ACUMULADO:	100,00%	43.598,37	11.416,84	26,19%	43.598,37	100,00%

Yago Teixeira
Yago Teixeira
Engenheiro Civil
CREA/CE N°: 336576
RNP N°: 061777479-0

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



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 PRAÇA PÚBLICA NA RUA SÃO FRANCISCO, DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CEARÁ

COMPOSIÇÃO DE BDI - CONSTRUÇÃO

DESPESAS INDIRETAS

AC – ADMINISTRAÇÃO CENTRAL 3,00%

DF – DESPESAS FINANCEIRAS 0,59%

R – RISCOS 0,97%

BENEFÍCIO

S+G – SEGURO + GARANTIA 0,80%

L – LUCRO 6,16%

I – IMPOSTOS

PIS 0,65%

COFINS 3,00%

ISS 5,00%

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

TOTAL DOS IMPOSTOS 13,15%

BDI = 28,82%

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

27.455.220/0001-66

CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI - ME

RUA TRISTÃO GONÇALVES, 415 SALA 06

CENTRO - CEP: 63.100-100

CRATO - CE

Yago Teixeira

Engenheiro Civil

CREA/CE N°: 336576

RNP N°: 061777479-0