

## 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 2018.05.25.2.

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 reforma da quadra de esportes na Escola de Educação Infantil Marcelino Primo Correia, localizada no Distrito de Cariutaba, Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item Nº	Especificação	Unidade	Valor Total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de reforma da quadra de esportes na Escola de Educação Infantil Marcelino Primo Correia, localizada no Distrito de Cariutaba, Município de Farias Brito/CE	Serviço	43.218,78
<b>Total</b>			<b>43.218,78</b>

Valor Global da Proposta: R\$ 43.218,78 (QUARENTA E TRÊS MIL DUZENTOS E DEZOITO REAIS E SETENTA E OITO 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: 06 de Junho de 2018.

Hora da Abertura: 10:00 horas

Prazo de Execução dos Serviços: 30 dias

Validade da Proposta: 60 dias

Forma de pagamento: Conforme edital e contrato.

Crato - Ceará, 06 de Junho de 2018.

23.514.520/0001-18  
Construtora Grangeiro e Pinho Ltda - ME  
A. José Horácio Pequeno, 381 - Sala A  
Zacarias Gonçalves - CEP: 63.110-012  
Crato - CE

**OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NA ESCOLA MARCELINO PRIMO CORREIA**  
**LOCAL: RUA ANTÔNIO RODRIGUES – DISTRITO DE CARIUTABA – FARIAS BRITO-CE**

**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO**

ITEM	SERVIÇOS	30 DIAS		TOTAL	PESO %
		Valor(R\$)	%		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.205,25	100,00%	2.205,25	5,10%
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	5,57	100,00%	5,57	0,01%
3.0	ALVENARIA/REVESTIMENTO	2.205,21	100,00%	2.205,21	5,10%
4.0	PISO INTERNOS/EXTERNOS	5.231,58	100,00%	5.231,58	12,10%
5.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS E ALAMBRADOS	8.810,26	100,00%	8.810,26	20,39%
6.0	PINTURA	14.857,15	100,00%	14.857,15	34,38%
7.0	SERVIÇOS FINAIS	1.260,00	100,00%	1.260,00	2,92%
	<b>VALOR SEM BDI:</b>	<b>34.575,02</b>	<b>80,00%</b>	<b>34.575,02</b>	<b>80,00%</b>
	<b>BDI 25%:</b>	<b>8.643,76</b>	<b>20,00%</b>	<b>8.643,76</b>	<b>20,00%</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>43.218,78</b>	<b>100,00%</b>	<b>43.218,78</b>	<b>100,00%</b>

**23.514.520/0001-18**

Construtora Grangeiro e Pinho Ltda - ME  
A. José Horácio Pequeno, 381 - Sala A  
Zacarias Gonçalves - CEP: 63.110-012  
Crato - CE

**OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NA ESCOLA MARCELINO PRIMO CORREIA  
LOCAL: RUA ANTÔNIO RODRIGUES – DISTRITO DE CARIUTABA – FARIAS BRITO-CE**

**ORÇAMENTO**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND	PR. UNITÁRIO	PR. TOTAL
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>2.205,25</b>
1.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	23,68	M²	5,03	119,11
1.2	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL/CIMENTADO	101,77	M²	13,07	1.330,13
1.3	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	572,73	M²	1,32	756,00
<b>2.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>5,57</b>
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	0,24	M³	23,21	5,57
<b>3.0</b>	<b>ALVENARIA/REVESTIMENTO</b>				<b>2.205,21</b>
3.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO ESP.=20CM	11,84	M²	63,65	753,62
3.2	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5MM P/ PAREDE	11,84	M²	4,04	47,83
3.3	REBOCO/EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	63,49	M²	22,11	1.403,76
<b>4.0</b>	<b>PISO INTERNOS/EXTERNOS</b>				<b>5.231,58</b>
4.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	1,54	M³	370,45	570,49
4.2	RECUPERAÇÃO DO PISO INDUSTRIAL DA QUADRA (RESTAURAÇÃO DE PARTES DANIFICADOS, EMASSAMENTO E POLIMENTO	18,84	M²	86,28	1.625,52
4.3	PISO CIMENTADO RÚSTICO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5CM	114,81	M²	26,44	3.035,58
<b>5.0</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS E ALAMBRADOS</b>				<b>8.810,26</b>
5.1	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	32,00	M²	143,83	4.602,56
5.2	REFORMA DO ALAMBRADO EXISTENTE C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA E ESTICAMENTO DA TELA	14,97	M²	143,83	2.153,14
5.3	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS E PINTURA	5,25	M²	230,00	1.207,50
5.4	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	1,00	CJ	847,06	847,06
<b>6.0</b>	<b>PINTURA</b>				<b>14.857,15</b>
6.1	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/ TINTA ACRÍLICA	180,00	M	18,27	3.288,60

**23.514.520/0001-18**  
Construtora Grangeiro e Pinho Ltda - ME  
A. José Horácio Pequeno, 381 - Sala A  
Zacarias Gonçalves - CEP: 63.110-012  
Crato - CE

CONSTRUTORA GRANGEIRO & PINHO

João Victor de Brito Cavalcante  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 56773

OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NA ESCOLA MARCELINO PRIMO CORREIA  
LOCAL: RUA ANTÔNIO RODRIGUES – DISTRITO DE CARIUTABA – FARIAS BRITO-CE

### ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND	PR. UNITÁRIO	PR. TOTAL
6.2	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMÃOS (PILARES/TESOURAS/TERÇAS)	451,00	M²	15,13	6.823,63
6.3	CAIAÇÃO EM TRÊS DEMAOS EM PAREDES	212,33	M²	4,34	921,51
6.4	LATEX DUAS DEMÃOS, EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	227,76	M²	12,03	2.739,95
6.5	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	86,40	M²	12,54	1.083,46
7.0	SERVIÇOS FINAIS				1.260,00
7.1	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	280,00	M²	4,50	1.260,00
<b>VALOR SEM BDI:</b>					<b>34.575,02</b>
<b>BDI 25%:</b>					<b>8.643,76</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>43.218,78</b>
<b>QUARENTA E TRÊS MIL DUZENTOS E DEZOITO REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS</b>					

23.514.520/0001-18  
Construtora Grangeiro e Pinho Ltda - ME  
A. José Horácio Pequeno, 381 - Sala A  
Zacarias Gonçalves - CEP: 63.110-012  
Crato - CE

CONSTRUTORA GRANGEIRO & PINHO

João Victor de Brito Cavalcante  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 56773

**OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NA ESCOLA MARCELINO PRIMO CORREIA**

**LOCAL: RUA ANTÔNIO RODRIGUES – DISTRITO DE CARIUTABA – FARIAS BRITO-CE**

### COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS – BDI

DESPESAS INDIRETAS	
AC – ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%
DF – DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R – RISCOS	0,97%
BENEFÍCIO	
S + G – SEGURO + GARANTIA	0,80%
L – LUCRO	4,00%
I – IMPOSTOS	
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISS	5,00%
CPRB (4,50% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO – INSS)	4,50%
<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>13,15%</b>
<b>B.D.I</b>	<b>25,00%</b>

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

23.514.520/0001-18  
Construtora Grangeiro e Pinho Ltda - ME  
A. José Horácio Pequeno, 381 - Sala A  
Zacarias Gonçalves - CEP: 63.110-012  
Crato - CE

CONSTRUTORA GRANGEIRO & PINHO

AV. JOSÉ HORÁCIO PEQUENO, Nº 381, SALA-A - ZACARIAS GONÇALVES – CRATO-CE, CEP: 63.110-012

João Victor de Brito Cavalcante  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 56773



## 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](mailto: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 2018.05.25.2.

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 reforma da quadra de esportes na Escola de Educação Infantil Marcelino Primo Correia, localizada no Distrito de Cariutaba, Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item N°	Especificação	Unidade	Valor Total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de reforma da quadra de esportes na Escola de Educação Infantil Marcelino Primo Correia, localizada no Distrito de Cariutaba, Município de Farias Brito/CE	Serviço	43.554,83
Total			43.554,83

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA:** R\$ 43.554,83 (QUARENTA E TRÊS MIL QUINHENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E TRÊS 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:** 06 DE JUNHO DE 2018.

**Hora da Abertura:** 10:00 HORAS

**Prazo de execução dos serviços:** 30 DIAS

**Validade da Proposta:** 60 DIAS

**Forma de Pagamento:** CONFORME EDITAL E CONTRATO.

Crato/CE, 06 de Junho de 2018.

*Saimon Tomaz Santos de Jesus*  
Saimon Tomaz Santos de Jesus

*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](mailto:construtorats@bol.com.br) | Tel.: (88) 9 9924-3630



27.455.220/0001-66  
CONSTRUTORA TOMAZ SANTOS EIRELI-ME

RUA TRISTÃO GONÇALVES, 415 SALA 06

CENTRO - CEP: 63100-000  
CRATO - CE

**OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NA ESCOLA MARCELINO PRIMO CORREIA**  
**LOCAL: RUA ANTÔNIO RÔDRIGUES - DISTRITO DE CARIUTABA - FARIAS BRITO/CE**

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNI	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M <sup>2</sup>	23,68	5,07	120,06
1.2	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL/CIMENTADO	M <sup>2</sup>	101,77	13,17	1.340,31
1.3	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M <sup>2</sup>	572,73	1,33	761,73
				<b>TOTAL</b>	<b>2.222,10</b>
<b>2.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	M <sup>3</sup>	0,24	23,39	5,61
				<b>TOTAL</b>	<b>5,61</b>
<b>3.0</b>	<b>ALVENARIA/REVESTIMENTO</b>				
3.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO ESP.=20CM (1:2:8) (ARQUIBANCADA).	M <sup>2</sup>	11,84	64,15	759,54
3.2	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5MM P/ PAREDE	M <sup>2</sup>	11,84	4,07	48,19
3.3	REBOCO/EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M <sup>2</sup>	63,49	22,28	1.414,56
				<b>TOTAL</b>	<b>2.222,28</b>
<b>4.0</b>	<b>PISO INTERNOS/EXTERNOS</b>				
4.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M <sup>3</sup>	1,54	373,35	574,96
4.2	RECUPERAÇÃO DO PISO INDUSTRIAL DA QUADRA (RESTAURAÇÃO DE PARTES DANIFICADOS, EMASSAMENTO E POLIMENTO)	M <sup>2</sup>	18,84	86,96	1.638,33
4.3	PISO CIMENTADO RÚSTICO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5CM	M <sup>2</sup>	114,81	26,64	3.058,54
				<b>TOTAL</b>	<b>5.271,82</b>
<b>5.0</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS E ALAMBRADOS</b>				
5.1	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M <sup>2</sup>	32,00	144,95	4.638,40

Arthur Porto de C. Freitas  
Engenheiro Civil



# 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](mailto:construtorats@bol.com.br) | Tel.: (88) 9 9924-3630



5.2	REFORMA DO ALAMBRADO EXISTENTE C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA E ESTICAMENTO DA TELA	M <sup>2</sup>	14,97	144,95	2.169,90
5.3	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS E PINTURA	M <sup>2</sup>	5,25	231,79	1.216,90
5.4	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00	853,67	853,67
				<b>TOTAL</b>	<b>8.878,87</b>
<b>6.0</b>	<b>PINTURA</b>				
6.1	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/ TINTA ACRÍLICA	M	180,00	18,41	3.313,80
6.2	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMÃOS (PILARES/TESOURAS/TERÇAS)	M <sup>2</sup>	451,00	15,25	6.877,75
6.3	CAIAÇÃO EM TRÊS DEMÃOS EM PAREDES	M <sup>2</sup>	212,33	4,37	927,88
6.4	LATEX DUAS DEMÃOS, EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M <sup>2</sup>	227,76	12,12	2.760,45
6.5	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M <sup>2</sup>	86,40	12,64	1.092,10
				<b>TOTAL</b>	<b>14.971,98</b>
<b>7.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				
7.1	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M <sup>2</sup>	280,00	4,54	1.271,20
				<b>TOTAL</b>	<b>1.271,20</b>
				<b>TOTAL SIMPLES:</b>	<b>34.843,87</b>
				<b>BDI: 25,00%</b>	<b>8.710,97</b>
				<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>43.554,83</b>

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





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



**OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NA ESCOLA MARCELINO PRIMO CORREIA**  
**LOCAL: RUA ANTÔNIO RODRIGUES - DISTRITO DE CARIUTABA - FARIAS BRITO/CE**

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL(R\$)	%	30 DIAS	
				VALOR(R\$)	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.222,10	5,10%	2.222,10	100,00%
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	5,61	0,01%	5,61	100,00%
3.0	ALVENARIA/REVESTIMENTO	2.222,28	5,10%	2.222,28	100,00%
4.0	PISO INTERNOS/EXTERNOS	5.271,82	12,10%	5.271,82	100,00%
5.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS E ALAMBRADOS	8.878,87	20,39%	8.878,87	100,00%
6.0	PINTURA	14.971,98	34,38%	14.971,98	100,00%
7.0	SERVIÇOS FINAIS	1.271,20	2,92%	1.271,20	100,00%
	<b>TOTAL SIMPLES:</b>	<b>34.843,87</b>	<b>80,00%</b>	<b>34.843,87</b>	<b>80,00%</b>
	<b>BDI: 25,00%</b>	<b>8.710,97</b>	<b>20,00%</b>	<b>8.710,97</b>	<b>20,00%</b>
	<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>43.554,83</b>	<b>100,00%</b>	<b>43.554,83</b>	<b>100,00%</b>

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

**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](mailto:construtorats@bol.com.br) | Tel.: (88) 9 9924-3630

**OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NA ESCOLA MARCELINO PRIMO CORREIA**

**LOCAL: RUA ANTÔNIO RODRIGUES - DISTRITO DE CARIUTABA - FARIAS BRITO/CE**

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

**DESPESAS INDIRECTAS**

AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL 2,00%

DF - DESPESAS FINANCEIRAS 0,59%

R - RISCOS 0,97%

**BENEFÍCIO**

S+G - SEGURO + GARANTIA 0,80%

L - LUCRO 4,00%

**I - IMPOSTOS**

PIS 0,65%

COFINS 3,00%

ISS 5,00%

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

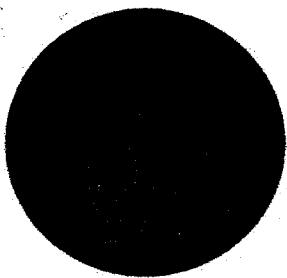
TOTAL DOS IMPOSTOS 13,15%

**BDI = 25,00%**

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

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

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



### 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 2018.05.25.2.

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 AnexoII, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

OBJETO: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de reforma da quadra de esportes na Escola de Educação Infantil Marcelino Primo Correia, localizada no Distrito de Cariutaba, Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item nº	Especificação	Unidade	Valor total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de reforma da quadra de esportes na Escola de Educação Infantil Marcelino Primo Correia, localizada no Distrito de Cariutaba, Município de Farias Brito/CE	Serviço	43.892,92
<b>Total</b>			<b>43.892,92</b>

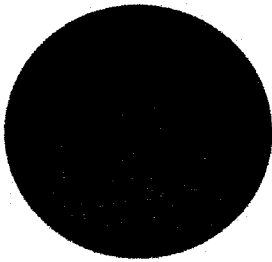
Valor global da proposta: R\$ 43.892,92 (quarenta e três mil oitocentos e noventa e dois reais e noventa e dois centavos)

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: 06 de Junho de 2018.  
Hora da abertura: 10:00 horas  
Prazo de execução dos serviços: 30 dias  
Validade da proposta: 60 dias  
Forma de pagamento: conforme edital e contrato.

Crato - Ceará, 06 de Junho de 2018.

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  
CREA: 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 / 9-99644-029



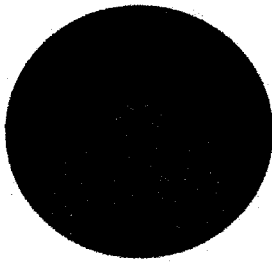
**Obra: Reforma da quadra de esportes na Escola Marcelino Primo Correia**  
**Local: Rua Antônio Rodrigues, Distrito de Cariutaba, Farias Brito-CE**

Orçamento Geral da Obra					
Item	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Preço Total
<b>1.0</b>	<b>Serviços preliminares</b>				
1.1	Demolição de revestimento c/argamassa	23,68	M <sup>2</sup>	5,11	121,00
	Demolição de piso industrial/cimentado	101,77	M <sup>2</sup>	13,27	1.350,49
	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	572,73	M <sup>2</sup>	1,34	767,46
				<b>Total</b>	<b>2.238,95</b>
<b>2.0</b>	<b>Movimento de terra</b>				
2.1	Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m	0,24	M <sup>3</sup>	23,58	5,66
				<b>Total</b>	<b>5,66</b>
<b>3.0</b>	<b>Alvenaria/revestimento</b>				
3.1	Alvenaria de tijolo cerâmico furado esp.=20cm (1:2:8) (arquibancada).	11,84	M <sup>2</sup>	64,64	765,34
3.2	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/peneirar traço 1:3 esp.=5mm p/ parede	11,84	M <sup>2</sup>	4,10	48,54
3.3	Reboco/emboço c/ argamassa de cimento e areia peneirada, traço 1:6	63,49	M <sup>2</sup>	22,45	1.425,35
				<b>Total</b>	<b>2.239,23</b>
<b>4.0</b>	<b>Piso internos/externos</b>				
4.1	Piso morto concreto fck=13,5mpa c/preparo e lançamento	1,54	M <sup>3</sup>	376,24	579,41
	Recuperação do piso industrial da quadra (restauração de partes danificados, emassamento e polimento)	18,84	M <sup>2</sup>	87,63	1.650,95
	Piso cimentado rústico c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:4, esp.= 1.5cm	114,81	M <sup>2</sup>	26,85	3.082,65
				<b>Total</b>	<b>5.313,01</b>
<b>5.0</b>	<b>Esquadrias e ferragens e alambrados</b>				
5.1	Alambrado c/ tubo de aço galvanizado 2", inclusive pintura	32,00	M <sup>2</sup>	146,07	4.674,24
	Reforma do alambrado existente c/ tubo de aço galvanizado 2", inclusive pintura e esticamento da tela	14,97	M <sup>2</sup>	146,07	2.186,67
	Porta de ferro compacta em chapa, inclus. batentes e ferragens e pintura	5,25	M <sup>2</sup>	233,59	1.226,35
	Estrutura metálica de traves de futsal	1,00	CJ	860,29	860,29

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  
CREA-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 / 9-99644-029



				Total	8.947,55
6.0	Pintura				
6.1	Demarcação de quadra esportiva c/ tinta acrílica	180,00	M	18,55	3.339,00
6.2	Fundo anticorrosivo a base de oxido de ferro (zarcao), duas demãos (pilares/tesouras/terças)	451,00	M <sup>2</sup>	15,37	6.931,87
6.3	Caição em três demãos em paredes	212,33	M <sup>2</sup>	4,41	936,38
6.4	Latex duas demãos, em paredes internas s/massa	227,76	M <sup>2</sup>	12,22	2.783,23
	Pintura de piso interno/externo. c/tinta base resina acrílica-quartzo.2 demãos	86,40	M <sup>2</sup>	12,73	1.099,87
				Total	15.090,34
7.0	Serviços finais				
7.1	Limpeza de pisos e revestimentos	280,00	M <sup>2</sup>	4,57	1.279,60
				Total	1.279,60
				Total simples:	35.114,34
				BDI: 25,00%	8.778,58
				Total geral:	43.892,92

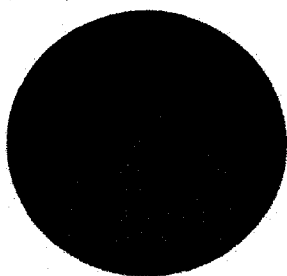
18.845.268/0001-90

CONSTRUTORA BRANDÃO E SOARES LTDA - ME

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

Crato - CE

Wellington Correia  
Engenheiro Civil  
CREA CE 5577



# 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: Reforma da quadra de esportes na Escola Marcelino Primo Correia  
Local: Rua Antônio Rodrigues, Distrito de Cariutaba, Farias Brito-CE

### Cronograma Físico-Financeiro

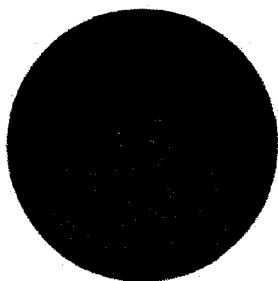
Item	Serviços	30 dias		Total	%
		Valor (R\$)	%		
1.0	Serviços preliminares	2.238,95	100,00	2.238,95	5,10%
2.0	Movimento de terra	5,66	100,00	5,66	0,01%
3.0	Alvenaria/revestimento	2.239,23	100,00	2.239,23	5,10%
4.0	Piso internos/externos	5.313,01	100,00	5.313,01	12,10%
5.0	Esquadrias e ferragens e alambrados	8.947,55	100,00	8.947,55	20,38%
6.0	Pintura	15.090,34	100,00	15.090,34	34,38%
7.0	Serviços finais	1.279,60	100,00	1.279,60	2,92%
	<b>Total simples:</b>	<b>35.114,34</b>	<b>80,00%</b>	<b>35.114,34</b>	<b>80,00%</b>
	<b>BDI: 25,00%</b>	<b>8.778,58</b>	<b>20,00%</b>	<b>8.778,58</b>	<b>20,00%</b>
	<b>Total geral:</b>	<b>43.892,92</b>	<b>100,00%</b>	<b>43.892,92</b>	<b>100,00%</b>

*[Handwritten signatures and initials: "Miguel", "CJS", and others]*

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  
CREA-CE 56772



# 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: Reforma da quadra de esportes na Escola Marcelino Primo Correia**  
**Local: Rua Antônio Rodrigues, Distrito de Cariutaba, Farias Brito-CE**

## COMPOSIÇÃO DO BDI

### DESPESAS INDIRETAS

AC – ADMINISTRAÇÃO CENTRAL 2,00%

DF – DESPESAS FINANCEIRAS 0,59%

R – RISCOS 0,97%

### BENEFÍCIO

S+G – SEGURO+GARANTIA 0,80%

L – LUCRO 4,00%

### 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 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 LINHARES LTDA - ME

RUA MIGUEL SIEBRA DE BRITO, 02

São Miguel - CEP: 63.122-305

Crato - CE

Wellington Correia Oliveira  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 56772