

## 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 2018.01.23.1.

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

OBJETO: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de reforma na Escola de Educação Infantil Maria Gracildes Ribeiro, no Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item N°	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de reforma na Escola de Educação Infantil Maria Gracildes Ribeiro, no Município de Farias Brito/CE	Serviço	1	35.878,38
			<b>Total</b>	<b>35.878,38</b>

Valor Global da Proposta: R\$35.878,38 (trinta e cinco mil oitocentos e trinta e oito reais e trinta 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: 31 de Janeiro de 2018.

Hora da Abertura: 11h00min

Prazo de Execução dos Serviços: 30 dias

Validade da Proposta: 60 dias

Forma de pagamento: Conforme edital e contrato.

Crato - Ceará, 31 de Janeiro de 2018.

Victor de Brito Cavalcante  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 56773

CONSTRUTORA GRANGEIRO & PINHO

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

**OBRA: REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO****LOCAL: RUA CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA - BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS BRITO-CEARÁ****ORÇAMENTO**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	PR. UNITÁRIO	PR. TOTAL
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			<b>408,85</b>
1.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	46,32	4,98	230,67
1.2	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	13,78	12,93	178,18
<b>2.0</b>	<b>PAREDES DE ALVENARIA</b>			<b>512,06</b>
2.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1 :2:8)	6,58	35,70	234,91
2.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20cm	4,40	62,99	277,16
<b>3.0</b>	<b>REVESTIMENTO</b>			<b>2.240,80</b>
3.1	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	51,58	18,84	971,77
3.2	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4- P/PAREDE	21,52	54,24	1.167,24
3.3	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	21,52	4,73	101,79
<b>4.0</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>			<b>6.652,45</b>
4.1	PORTA INTERNA DE MASSARANDUBA COMPLETA (0.90X 2.10)m	1,00	590,13	590,13
4.2	PORTA INTERNA DE MASSARANDUBA COMPLETA (0.80X2.10)m	7,00	571,13	3.997,91
4.3	PORTA INTERNA DE MASSARANDUBA COMPLETA (0.60X2.10)m	2,00	552,13	1.104,26
4.4	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E	3,25	295,43	960,15

**CONSTRUTORA GRANGEIRO & PINHO**



	DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO			
<b>5.0</b>	<b>COBERTA</b>			<b>782,44</b>
5.1	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA 20% NOVA	29,83	26,23	782,44
<b>6.0</b>	<b>PISOS</b>			<b>923,64</b>
6.1	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) – PEI-5/PEI-4 – P/ PISO	8,79	62,16	546,39
6.2	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	8,79	4,73	41,58
6.3	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	13,78	24,36	335,68
<b>7.0</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>			<b>2.010,41</b>
7.1	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	5,00	141,40	707,00
7.2	PONTO DE ESGOTO EM PVC (MATERIAL E EXECUÇÃO)	1,00	132,79	132,79
7.3	BACIA DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	2,00	585,31	1.170,62
<b>8.0</b>	<b>PINTURAS</b>			<b>14.009,91</b>
8.1	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	45,09	13,02	587,07
8.2	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	530,95	11,90	6.318,31
8.3	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	304,03	13,30	4.043,60
8.4	PINTURA HIDRACOR	354,56	5,57	1.974,90
8.5	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	9,86	22,71	223,92
8.6	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	52,71	12,41	654,13
8.7	PINTURA LOGOTIPO CONFORME PROJETO	1,00	207,98	207,98
<b>9.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>			<b>1.162,14</b>
9.1	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	260,57	4,46	1.162,14
<b>VALOR SEM BDI:</b>				<b>28.702,70</b>
<b>BDI 25%:</b>				<b>7.175,68</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>				<b>35.878,38</b>
TRINTA E CINCO MIL OTOCENTOS E SETENTA E OITO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS				

CONSTRUTORA GRANGEIRO &amp; PINHO

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

João Victor de Brito Cavalcante  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 56773



**OBRA: REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO**

**LOCAL: RUA CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA - BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS BRITO-CEARÁ**

### CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	30 DIAS		TOTAL	PESO %
		Valor(R\$)	%		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	408,85	100,00%	408,85	1,14%
2.0	PAREDES DE ALVENARIA	512,06	100,00%	512,06	1,43%
3.0	REVESTIMENTO	2.240,80	100,00%	2.240,80	6,25%
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.652,45	100,00%	6.652,45	18,54%
5.0	COBERTA	782,44	100,00%	782,44	2,18%
6.0	PISOS	923,64	100,00%	923,64	2,57%
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	2.010,41	100,00%	2.010,41	5,60%
8.0	PINTURAS	14.009,91	100,00%	14.009,91	39,05%
9.0	SERVIÇOS FINAIS	1.162,14	100,00%	1.162,14	3,24%
	<b>VALOR SEM BDI:</b>	<b>28.702,70</b>	<b>80,00%</b>	<b>28.702,70</b>	<b>80,00%</b>
	<b>BDI 25%:</b>	<b>7.175,68</b>	<b>20,00%</b>	<b>7.175,68</b>	<b>20,00%</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>35.878,38</b>	<b>100,00%</b>	<b>35.878,38</b>	<b>100,00%</b>

João Victor de Brito Cavalcante  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 56773

**OBRA: REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO**

**LOCAL: RUA CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA - BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS BRITO-CEARÁ**

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

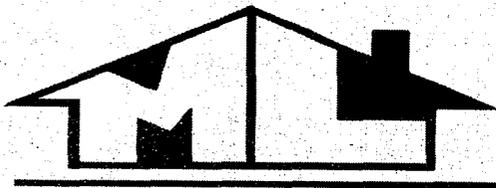
<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC – ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF – DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R – RISCOS	0,97%
<b>BENEFÍCIO</b>	
S+G – SEGURO + GARANTIA	0,80%
L – LUCRO	6,16%
<b>I – IMPOSTOS</b>	
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISS	5,00%
CPRB (2,00 % APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO – INSS)	2,00%
<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>10,65%</b>
<b>B.D.I</b>	<b>25,00%</b>

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

João Victor de Brito Cavalcante  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 56773

CONSTRUTORA GRANGEIRO & PINHO

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



**CONSTRUÇÕES E  
EMPREENDEIMENTOS  
EIRELI**



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.º 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da modalidade CONVITE N.º 2018.01.23.1.

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 reforma na Escola de Educação Infantil Maria Gracildes Ribeiro, no Município de Farias Brito/CE, conforme especificações descritas abaixo:

Item N.º	Especificação	Unidade	Valor Total
1	Serviços de engenharia para execução das obras de reforma na Escola de Educação Infantil Maria Gracildes Ribeiro, no Município de Farias Brito/CE	Serviço	36.102,34
Total			36.102,34

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA:** R\$ 36.102,34 (TRINTA E SEIS MIL CENTO E DOIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS)

**Empresa:** M.L. CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI - ME

Endereço: RUA Otavio aires, N.º 161, casa A, Piraja, Juazeiro do Norte/CE.

C.N.P.J.: 24.313.875/0001-01

Data da Abertura: 31 de janeiro de 2018.

Hora da Abertura: 11:00 horas

Prazo de execução dos serviços: 30 dias

Validade da Proposta: 60 dias

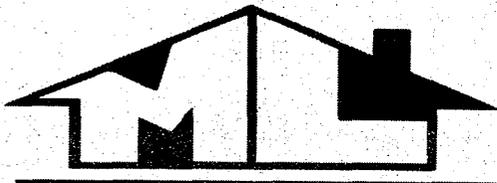
Forma de Pagamento: conforme edital e contrato.

Juazeiro do Norte/CE, 31 de Janeiro de 2018.

FRANCISCO CLAUDIO  
FERREIRA DA COSTA  
CPF: 028.167.433-35  
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.  
MACHADO  
CREA/CE 3385/D  
ENGENHEIRO CIVIL

**CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804**  
**RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 – CASA A – PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -**  
**JUAZEIRO DO NORTE – CE, e-mail: m.l.empreendimentos@hotmail.com**



# CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI



OBRA: REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO

LOCAL: RUA CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA - BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS BRITO-CE

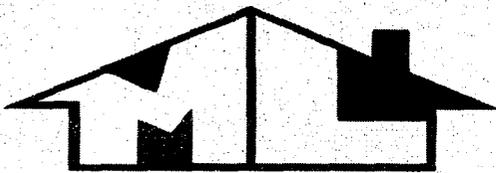
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNI	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M <sup>2</sup>	46,32	5,01	232,06
1.2	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M <sup>2</sup>	13,78	13,01	179,28
				TOTAL	411,34
2.0	PAREDES DE ALVENARIA				
2.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1 :2:8)	M <sup>2</sup>	6,58	35,93	236,42
2.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20cm	M <sup>2</sup>	4,40	63,38	278,87
				TOTAL	515,29
3.0	REVESTIMENTO				
3.1	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRACO 1:7	M <sup>2</sup>	51,58	18,96	977,96
3.2	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4- P/PAREDE	M <sup>2</sup>	21,52	54,58	1.174,56
3.3	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M <sup>2</sup>	21,52	4,76	102,44
				TOTAL	2.254,95
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS				
4.1	PORTA INTERNA DE MASSARANDUBA COMPLETA (0.90X2.10)m	UND	1,00	593,86	593,86
4.2	PORTA INTERNA DE MASSARANDUBA COMPLETA (0.80X2.10)m	UND	7,00	574,74	4.023,18
4.3	PORTA INTERNA DE MASSARANDUBA COMPLETA (0.60X2.10)m	UND	2,00	555,62	1.111,24

FRANCISCO CLÁUDIO  
FERREIRA DA COSTA  
CPE 620.157.643-9  
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.  
MACHADO  
CREA/PE 51825/D  
ENGENHEIRO CIVIL

GNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804  
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -  
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empreendimentos@hotmail.com



# CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI



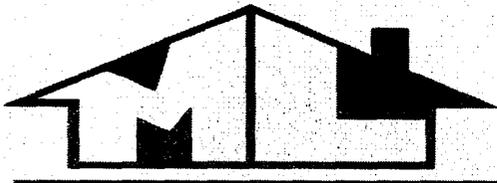
4.4	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M <sup>2</sup>	3,25	297,30	966,23
				<b>TOTAL</b>	<b>6.694,51</b>
5.0	<b>COBERTA</b>				
5.1	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA 20% NOVA	M <sup>2</sup>	29,83	26,40	787,51
				<b>TOTAL</b>	<b>787,51</b>
6.0	<b>PISOS</b>				
6.1	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M <sup>2</sup>	8,79	62,55	549,81
6.2	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M <sup>2</sup>	8,79	4,76	41,84
6.3	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M <sup>2</sup>	13,78	24,51	337,75
				<b>TOTAL</b>	<b>929,40</b>
7.0	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>				
7.1	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	142,29	711,45
7.2	PONTO DE ESGOTO EM PVC (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	1,00	133,63	133,63
7.3	BACIA DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UND	2,00	589,01	1.178,02
				<b>TOTAL</b>	<b>2.023,10</b>
8.0	<b>PINTURAS</b>				
8.1	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M <sup>2</sup>	45,09	13,11	591,13
8.2	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M <sup>2</sup>	530,95	11,98	6.360,78
8.3	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M <sup>2</sup>	304,03	13,38	4.067,92
8.4	PINTURA HIDRACOR	M <sup>2</sup>	354,56	5,60	1.985,54
8.5	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M <sup>2</sup>	9,86	22,86	225,40
8.6	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M <sup>2</sup>	52,71	12,49	658,35

FRANCISCO CLÁUDIO  
FERREIRA DA COSTA  
CPF: 620.457.615/9  
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.  
MACHADO  
CREA/PE 31125/E  
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804

RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -  
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empreendimentos@hotmail.com



**CONSTRUÇÕES E  
EMPREENDEIMENTOS  
EIRELI**



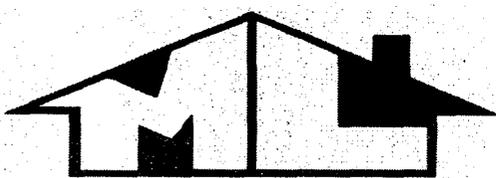
8.7	PINTURA LOGOTIPO CONFORME PROJETO	UND	1,00	209,30	209,30
				TOTAL	14.098,42
9.0	SERVIÇOS FINAIS				
9.1	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M <sup>2</sup>	260,57	4,48	1.167,35
				TOTAL	1.167,35
TOTAL SIMPLES SEM BDI:					28.881,88
BDI 25,00%:					7.220,47
TOTAL GERAL COM BDI:					36.102,34

CS

FRANCISCO CLÁUDIO  
FERREIRA DA COSTA  
CPF: 629.157.013-49  
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.  
MACHADO  
CREA PE 31825/D  
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804  
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -  
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empreendimentos@hotmail.com



# CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI



OBRA: REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO

LOCAL: RUA CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA - BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS BRITO-CE

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	VALOR (R\$)	%	30 DIAS	
				VALOR(R\$)	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	411,34	1,14%	411,34	100,00%
2.0	PAREDES DE ALVENARIA	515,29	1,43%	515,29	100,00%
3.0	REVESTIMENTO	2.254,95	6,25%	2.254,95	100,00%
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.694,51	18,54%	6.694,51	100,00%
5.0	COBERTA	787,51	2,18%	787,51	100,00%
6.0	PISOS	929,40	2,57%	929,40	100,00%
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	2.023,10	5,60%	2.023,10	100,00%
8.0	PINTURAS	14.098,42	39,05%	14.098,42	100,00%
9.0	SERVIÇOS FINAIS	1.167,35	3,23%	1.167,35	100,00%
TOTAL SIMPLES SEM BDI:		28.881,88	80,00%	28.881,88	80,00%
BDI 25,00%:		7.220,47	20,00%	7.220,47	20,00%
TOTAL GERAL COM BDI:		36.102,34	100,00%	36.102,34	100,00%

*Handwritten initials*

*Handwritten signature*

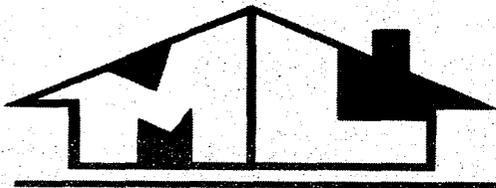
*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

FRANCISCO CLÁUDIO  
FERREIRA DA COSTA  
CPF: 020.257.613-49  
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.  
MACHADO  
CREA/PB 81825/D  
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804  
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130  
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com



OBRA: REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO  
LOCAL: RUA CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA - BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS BRITO-CE

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

**I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO**

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC) 3,00%

**II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO**

1 - IMPOSTOS (I)

1.1 - CONFINS 3,00%

1.2 - PIS 0,65%

1.3 - ISS 5,00%

1.4 - CPRB (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE RENDA BRUTA) - LEI N<sup>o</sup> 12844/2013 E  
ACÓRDÃO 2293/2013 - TCU 2,00%

10,65%

2 - LUCRO (L) 6,16%

3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S) 0,80%

4 - RISCO (R) 0,97%

5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF) 0,59%

**III - CÁLCULO DO BDI**

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

BDI= 25,00%

FRANCISCO CLAUDIO  
FERREIRA DA COSTA  
CPF: 63.157.633-49  
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.  
MACHADO  
CREA/PE 1825/D  
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804  
RUA: OTÁVIO AIRES, N<sup>o</sup> 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130  
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com



**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 2018.01.23.1.

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 reforma na Escola de Educação Infantil Maria Gracildes Ribeiro, no 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 na Escola de Educação Infantil Maria Gracildes Ribeiro, no Município de Farias Brito/CE	Serviço	36.311,88
<b>Total</b>			<b>36.311,88</b>

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 36.311,88 (TRINTA E SEIS MIL TREZENTOS E ONZE REAIS E OITENTA E OITO 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: 31 DE JANEIRO DE 2018.**  
**Hora da Abertura: 11:00 HORAS**  
**Prazo de execução dos serviços: 30 DIAS**  
**Validade da Proposta: 60 DIAS**  
**Forma de Pagamento: CONFORME EDITAL E CONTRATO.**

Crato/CE, 31 de Janeiro 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](mailto:construtorats@bol.com.br) | Tel.: (88) 9 9924-3630



**OBRA: REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO  
LOCAL: RUA CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA - BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS  
BRITO/CE**

### COMPOSIÇÃO DO BDI

#### I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC) **3,00%**

#### II PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)

1.1 - COFINS 3,00%

1.2 - PIS 0,65%

1.3 - ISS 5,00%

1.4 - CPRB (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE RENDA BRUTA) – LEI Nº 12844/2013  
E ACÓRDÃO 2293/2013 – TCU 2,00%

**10,65%**

2 - LUCRO (L) **6,16%**

3 - GARANTIA (G) + SEGUROS (S) **0,80%**

4 - RISCO (R) **0,97%**

5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF) **0,59%**

#### III - CÁLCULO DO BDI

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

**BDI = 25,00%**

**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: 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: 63.100-100

CRATO - CE

Arthur Porto de C. Freitas  
Engenheiro Civil  
CREA-CE: 321534  
RNP: 081531267-5

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>	46,32	5,04	233,45
1.2	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M <sup>2</sup>	13,78	13,09	180,38
				<b>TOTAL</b>	<b>413,83</b>
<b>2.0</b>	<b>PAREDES DE ALVENARIA</b>				
2.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1 :2:8)	M <sup>2</sup>	6,58	36,13	237,74
2.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20cm	M <sup>2</sup>	4,40	63,75	280,50
				<b>TOTAL</b>	<b>518,24</b>
<b>3.0</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				
3.1	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M <sup>2</sup>	51,58	19,07	983,63
3.2	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4- P/PAREDE	M <sup>2</sup>	21,52	54,89	1.181,23
3.3	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M <sup>2</sup>	21,52	4,79	103,08
				<b>TOTAL</b>	<b>2.267,94</b>
<b>4.0</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>				
4.1	PORTA INTERNA DE MASSARANDUBA COMPLETA (0.90X 2.10)m	UND	1,00	597,27	597,27
4.2	PORTA INTERNA DE MASSARANDUBA COMPLETA (0.80X2.10)m	UND	7,00	578,04	4.046,28
4.3	PORTA INTERNA DE MASSARANDUBA COMPLETA (0.60X2.10)m	UND	2,00	558,81	1.117,62
4.4	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M <sup>2</sup>	3,25	299,01	971,78
				<b>TOTAL</b>	<b>6.732,95</b>
<b>5.0</b>	<b>COBERTA</b>				
5.1	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA 20% NOVA	M <sup>2</sup>	29,83	26,55	791,99



**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



				TOTAL	791,99
<b>6.0</b>	<b>PISOS</b>				
6.1	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	M <sup>2</sup>	8,79	62,91	552,98
6.2	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M <sup>2</sup>	8,79	4,79	42,10
6.3	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M <sup>2</sup>	13,78	24,65	339,68
				<b>TOTAL</b>	<b>934,76</b>
<b>7.0</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>				
7.1	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	143,11	715,55
7.2	PONTO DE ESGOTO EM PVC (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	1,00	134,40	134,40
7.3	BACIA DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	UND	2,00	592,40	1.184,80
				<b>TOTAL</b>	<b>2.034,75</b>
<b>8.0</b>	<b>PINTURAS</b>				
8.1	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M <sup>2</sup>	45,09	13,18	594,29
8.2	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M <sup>2</sup>	530,95	12,05	6.397,95
8.3	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M <sup>2</sup>	304,03	13,46	4.092,24
8.4	PINTURA HIDRACOR	M <sup>2</sup>	354,56	5,63	1.996,17
8.5	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M <sup>2</sup>	9,86	22,99	226,68
8.6	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M <sup>2</sup>	52,71	12,56	662,04
8.7	PINTURA LOGOTIPO CONFORME PROJETO	UND	1,00	210,50	210,50
				<b>TOTAL</b>	<b>14.179,87</b>
<b>9.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				
9.1	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M <sup>2</sup>	260,57	4,51	1.175,17
				<b>TOTAL</b>	<b>1.175,17</b>
				<b>TOTAL SIMPLES:</b>	<b>29.049,50</b>
				<b>BDI: 25,00%</b>	<b>7.262,38</b>
				<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>36.311,88</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*  
 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](mailto:construtorats@bol.com.br) | Tel.: (88) 9 9924-3630



**OBRA: REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO**  
**LOCAL: RUA CONJUNTO RAIMUNDO ALMEIDA - BAIRRO NOVA ESPERANÇA - FARIAS BRITO/CE**

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL(R\$)	%	30 DIAS	
				VALOR(R\$)	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	413,83	1,14%	413,83	100,00%
2.0	PAREDES DE ALVENARIA	518,24	1,43%	518,24	100,00%
3.0	REVESTIMENTO	2.267,94	6,25%	2.267,94	100,00%
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.732,95	18,54%	6.732,95	100,00%
5.0	COBERTA	791,99	2,18%	791,99	100,00%
6.0	PISOS	934,76	2,57%	934,76	100,00%
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	2.034,75	5,60%	2.034,75	100,00%
8.0	PINTURAS	14.179,87	39,05%	14.179,87	100,00%
9.0	SERVIÇOS FINAIS	1.175,17	3,24%	1.175,17	100,00%
	<b>TOTAL SIMPLES:</b>	<b>29.049,50</b>	<b>80,00%</b>	<b>29.049,50</b>	<b>80,00%</b>
	<b>BDI: 25,00%</b>	<b>7.262,38</b>	<b>20,00%</b>	<b>7.262,38</b>	<b>20,00%</b>
	<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>36.311,88</b>	<b>100,00%</b>	<b>36.311,88</b>	<b>100,00%</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