

FRANCISCO GIOVANNI FERNANDES DE SOUSA - ME

CNPJ: 28.955.280/0001 - 00

CICERO JUSTINO, 225, LIBERDADE, INDEPENDENCIA - CE



CARTA DE PROPOSTA

A

Prefeitura Municipal de Independencia.

Assunto: Proposta para reconstrução de partes do muro da escola Abigail Antunes Marques, na sede do município de Independencia – CE.

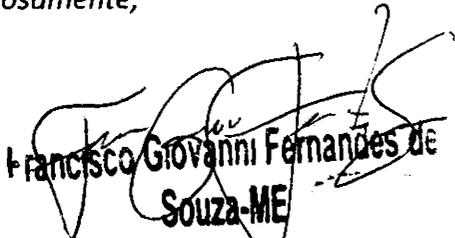
Prezados Senhores (as),

Apresentamos a V.Sa., nossa proposta para execução dos serviços descritos na planilha em anexo.

O valor do orçamento , para fornecimento materiais e mão de obra, referente aos serviços descritos em anexo, pelo preço global de **R\$ 10.490,34** (dez mil , quatrocentos e noventa reais e trinta e quatro centavos), com prazo de execução 30 dias corridos.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 30 (trinta) dias, a contar da data da apresentação da mesma.

Atenciosamente,


Francisco Giovanni Fernandes de
Souza-ME

CNPJ 28.955.280/0001-00
Rua Cicero Justino - 225, Liberdade
63-640-000 Independência-CE

Independência, 06 de fevereiro de 2020.

FRANCISCO GIOVANNI FERNANDES DE SOUSA - MECNPJ: 28.955.280/0001-00
CICERO JUSTINO, 225, LIBERDADE, INDEPENDENCIA - CEOBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PARTES DO MURO DA ESCOLA ABIGAIL ANTUNES MARQUES
LOCAL: RUA DO CRUZEIRO, S/N - BAIRRO: LIBERDADE
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
DATA: FEVEREIRO/2020
TABELA: SEINFRA_CE_26.1_DESONERADA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL COM BDI
1.		SERVIÇOS PRELIMINARES				483,97
1.1.		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
1.1.1.	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	10,82	M3	44,73	483,97
2.		MUROS E FECHAMENTOS				7.606,95
2.1.		MUROS				
2.1.1.	C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	24,60	M	309,23	7.606,95
3.		PINTURA				330,32
3.1.	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	88,56	M2	3,73	330,32
					TOTAL S/BDI R\$	8.421,24
					BDI: 24,57%	2.069,10
					TOTAL GERAL R\$	10.490,34

VALOR TOTAL: DEZ MIL REAIS, QUATROCENTOS E NOVENTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS.

Francisco Giovanni Fernandes de
Souza - ME
CNPJ 28.955.280/0001-00
Rua Cicero Justino - 225, Liberdade
62-540-000 Independência-CE

FRANCISCO GIOVANNI FERNANDES DE SOUSA - ME

CNPJ: 28.955.280/0001 - 00

CICERO JUSTINO, 225, LIBERDADE INDEPENDENCIA - CE



OBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PARTES DO MURO DA ESCOLA ABIGAIL ANTUNES MARQUES
LOCAL: RUA DO CRUZEIRO, S/N - BAIRRO: LIBERDADE
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
DATA: FEVEREIRO/2020

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	PRAZO DE EXECUÇÃO	
			30 DIAS	
			%	Valor R\$
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	483,97	100%	483,97
2.	MUROS E FECHAMENTOS	7.606,95	100%	7.606,95
3.	PINTURA	330,32	100%	330,32
TOTAL S/BDI R\$		8.421,24	100,00%	8.421,24
BDI: 24,57%		2.069,10	100,00%	2.069,10
TOTAL GERAL R\$		10.490,34	100,00%	10.490,34
TOTAL ACUMULADO R\$		10.490,34	100,00%	10.490,34

Francisco Giovanni Fernandes de
Sousa - ME
CNPJ 28.955.280/0001-00
Rua Cicero Justino - 225, Liberdade
63-540-000 Independência-CE

FRANCISCO GIOVANNI FERNANDES DE SOUSA - ME

CNPJ: 28.955.280/0001 - 00
CICERO JUSTINO, 225, LIBERDADE, INDEPENDENCIA - CE



OBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PARTES DO MURO DA ESCOLA ABIGAIL ANTUNES MARQUES
LOCAL: RUA DO CRUZEIRO, S/N - BAIRRO: LIBERDADE
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
DATA: FEVEREIRO/2020

MEMORIAL DE CÁLCULO

SERVIÇOS PRELIMINARES

DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO

Extensão	x	Altura	x	Largura	=	Área	m ³
24,60	x	2,20	x	0,20	=	10,82	m ³
				Total	=	10,82	m³

MUROS E FECHAMENTOS

MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M

Extensão	=	Área	m
Total	=	24,60	m

PINTURA

CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL

Extensão	x	Altura	x	Quantidade	=	Área	m ²
24,60	x	1,80	x	2,00	=	88,56	m ²
				Total	=	88,56	m²

Francisco Giovanni Fernandes de
Sousa-ME
CNPJ 28.955.280/0001-00
Rua Cicero Justino - 225, Liberdade
63-640-000 Independência-CE

FRANCISCO GIOVANNI FERNANDES DE SOUSA - ME

CNPJ: 28.955.280/0001 - 00

CICERO JUSTINO, 225, LIBERDADE, INDEPENDENCIA - CE



OBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PARTES DO MURO DA ESCOLA ABIGAIL ANTUNES MARQUES
LOCAL: RUA DO CRUZEIRO, S/N - BAIRRO: LIBERDADE
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
DATA: FEVEREIRO/2020

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE CUSTO

1.1.1. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,3000	17,0000	5,1000
12543 SERVENTE	H	3,0000	13,2100	39,6300
Total:				44,7300
Total Simples:				44,73
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				44,73

2.1.1. C2887 - MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M - M

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0058 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	0,1600	390,0000	62,4000
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1,8000	47,2910	85,1238
C0077 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	M2	0,2000	146,1812	29,2362
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,9200	7,9240	7,2901
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	0,2600	8,1540	2,1200
C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	3,8000	5,1934	19,7349
C0840 CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0170	332,0838	5,6454
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,3600	57,5040	20,7014
C2122 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	3,8000	18,7823	71,3727
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,1600	35,0065	5,6010
Total:				309,2257
Total Simples:				309,23
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				309,23

3.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12395 PINTOR	H	0,2000	17,0000	3,4000
Total:				3,4000
MATERIAIS				
12496 SUPERCAL	KG	0,3000	1,1000	0,3300
Total:				0,3300
Total Simples:				3,73
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				3,73

Francisco Giovanni Fernandes de Souza-ME

CNPJ 28.955.280/0001-00

Rua Cicero Justino - 225, Liberdade

63-640-000 Independência-CE

FRANCISCO GIOVANNI FERNANDES DE SOUSA - ME

CNPJ: 28.955.280/0001-00

CICERO JUSTINO, 225, LIBERDADE, INDEPENDENCIA - CE



OBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PARTES DO MURO DA
LOCAL: RUA DO CRUZEIRO, S/N - BAIRRO: LIBERDADE
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
DATA: FEVEREIRO/2020

Composição do BDI nos termos do Acórdão N° 2622/2013 - TCU

1 COMPOSIÇÃO SINTÉTICA DO BDI		
1.1	Garantia (G)	0,80%
1.2	Risco (R.)	0,97%
1.3	Despesas financeiras (DF)	0,59%
1.4	Administração Central (AC)	3,00%
1.5	Lucro (L)	6,16%
1.6	Tributos (ISS, PIS COFINS)(T)	10,15%
taxa de BDI (%)		24,57%
taxa de BDI (%) adotada		24,57%

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

2. Tributos (ISS, PIS COFINS)(T)		
2.1	COFINS	3,00%
2.2	IMPOSTO SOBRE SERVIÇO (ISS)	2,00%
2.3	PIS	0,65%
2.4	CPRB	4,50%
Total Parcial		10,15%

Edificações	Intervalos admissíveis sem justificativa		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Composição do BDI sugerida			
Garantia / Seguro (G / S)	0,80%	0,80%	1,00%
Risco (R.)	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas financeiras (DF)	0,59%	1,23%	1,39%
Administração Central (AC)	3,00%	4,00%	5,50%
Lucro (L)	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (T)	CONFORME LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA		

Francisco Giovanni Fernandes de
Sousa-ME

CNPJ 28.955.280/0001-00
Rua Cicero Justino - 225, Liberdade
11.910-000 Independência-CE

**FRANCISCO GIOVANNI FERNANDES DE SOUSA - ME**

CNPJ: 28.955.280/0001-00

CICERO JUSTINO, 225, LIBERDADE - INDEPENDÊNCIA - CE

OBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PARTES DO MURO DA ESCOLA ABIGAIL ANTUNES MARQUES**LOCAL: RUA DO CRUZEIRO, S/N - BAIRRO: LIBERDADE****MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE****DATA: FEVEREIRO/2020**

ENCARGOS SOCIAIS		
ITEM	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1 COM DESONERAÇÃO
1. GRUPO - 01		%
1.1	INSS - Previdência Social	0,00%
1.2	SESI / SENAI	1,50%
1.3	SENA / SENAC	1,00%
1.4	INCRA	0,20%
1.5	SEBRAE	0,60%
1.6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
1.7	SEGURO DE ACIDENTE NO TRABALHO / SAT	3,00%
1.8	FGTS	8,00%
1.9	SECONCI	0,00%
Total Parcial - GRUPO - 01		16,80%
2. GRUPO - 02		%
2.1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%
2.2	Férias	3,71%
2.3	Auxílio - Enfermidade	0,92%
2.4	13º Salário	10,83%
2.5	Licença Paternidade	0,07%
2.6	Faltas Justificadas	0,72%
2.7	Dias de Chuvas	1,55%
2.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%
2.9	Férias Gozadas	9,18%
2.10	Salário Maternidade	0,03%
Total Parcial - GRUPO - 02		44,97%
3. GRUPO - 03		%
3.1	Aviso Prévio Indenizado	5,60%
3.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%
3.3	Férias Indenizado	4,40%
3.4	Depósito Rescisório sem Justa Causa	4,81%
3.5	Indenizado Adicional	0,47%
Total Parcial - GRUPO - 03		15,41%
4. GRUPO - 04		%
4.1	Reincidente de Grupo 1 Sobre Grupo 2	7,55%
4.2	Reincidente de Grupo 1 Sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio indenizado	0,47%
Total Parcial - GRUPO - 04		8,02%
VALOR MÁXIMO ADMITIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS (1+2+3+4)		85,20%

Francisco Giovanni Fernandes de
Souza-ME

CNPJ 28.955.280/0001-00**Rua Cicero Justino - 225, Liberdade****62.640-000 Independência-CE**