

À Prefeitura Municipal de Iracema/CE
Comissão de Licitação
Obra: Construção de Murada do Cemitério São João Batista.
Processo Licitatório N° 041/2020
Licitação: Tomada de Preços N° 007/2020

Carta Proposta

Prezados Senhores,

1. Pela presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93, com suas alterações e as cláusulas constantes deste edital.
2. Propomos à Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente de Iracema/CE pelo preço total a seguir indicado para os serviços **Construção de Murada do Cemitério São João Batista, situado na Rua: João Patrício, Bairro: Centro, no Município de Iracema - CE**, incluindo o fornecimento de mão-de-obra, equipamentos e materiais, de acordo com o Projeto Básico, ANEXO I do edital, obedecendo as estipulações do correspondente Edital asseverando que:
 - a) Os serviços deverão ser executados sob condições que atendam às determinações constantes nas Normas de Segurança e Proteção do Ministério do Trabalho.
 - b) Cumpriremos rigorosamente toda legislação aplicável à execução dos serviços contratados, especialmente referente à segurança e medicina do trabalho.
 - c) Assumimos o compromisso de bem e fielmente prestar os serviços, objeto desta licitação.
 - d) Em caso de divergência no preço apresentado em algarismo e por extenso, prevalecerá este último.
3. Propomos como preço total para a execução da obra nos termos dos Anexos I e II do Edital, o valor de **R\$ 93.098,92 (Noventa e Três Mil, Noventa e Oito Reais e Noventa e Dois Centavos)**, estando já incluídos neste valor todas as despesas com o fornecimento de materiais, equipamentos, tributos, mão-de-obra, guarda de materiais e transporte, incidentes direta ou indiretamente na execução da obra.

À Prefeitura Municipal de Iracema/CE

Comissão de Licitação

Obra: Construção de Murada do Cemitério São João Batista.

Processo Licitatório Nº 041/2020

Licitação: Tomada de Preços Nº 007/2020

4. O prazo de validade da proposta é de **60 (sessenta)** dias a contar da data da sua entrega.
5. O prazo de execução da obra será de **60 (Sessenta)** dias a contar da data do recebimento da ordem de serviço.
6. Anexos a Proposta: Composição de preços, Composição de BDI, Encargos Sociais, Cronograma Físico-Financeiro, Orçamento.

Proponente: **SN DOS SANTOS ME**

CNPJ: **18.445.165-0001/98**

Endereço: **Rua Gervasio Holanda, 369 - Centro - Iracema/Ce**

Dados bancários:

Banco do Brasil S/A


Ag.: **2199-7**

Conta corrente: **19.865-X**

Representante legal: **Sterffeson Nóbrega dos Santos, portador do Rg Nº 3151173 SSP/PB e CPF Nº 072.750.944-60.**

Iracema/CE, 29 de junho de 2020


Walber Nogueira Gomes
Eng. Civil CREA 48570 CE


S. N. DOS SANTOS - ME
CNPJ - 18.445.164/0001-98

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
Processo Licitatório Nº 041/2020
Licitação: Tomada de Preços Nº 007/2020

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	114,23%
			DATA: 29/06/2020

ORÇAMENTO BÁSICO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)		
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	TOTAL
SERVICOS PRELIMINARES								1.172,76
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	158,22	195,46	1.172,76
2. MOVIMENTO DE TERRA								3.897,59
2.1	SEINFRA	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	39,54	38,56	47,64	1.883,69
2.2	SEINFRA	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/ MAÇO DE 30 A 60 KG	M2	65,90	24,74	30,56	2.013,90
3. FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								39.516,06
3.1	SEINFRA	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	39,54	389,99	481,79	19.049,98
3.2	SEINFRA	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	9,88	510,34	630,47	6.229,04
3.3	SEINFRA	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMAÇÃO EM FERRO	M3	1,65	547,78	676,73	1.116,60
3.4	SEINFRA	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	56,95	110,52	136,54	7.775,95
3.5	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	246,47	8,14	10,06	2.479,49
3.6	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	68,23	8,00	9,88	674,11
3.7	SEINFRA	C0840	CONCRETO P/ VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,21	336,97	416,29	1.336,29
3.8	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	3,21	215,50	266,23	854,60
4. PAREDES E PAINÉIS								16.428,94
4.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	263,58	50,45	62,33	16.428,94
5. REVESTIMENTOS								27.887,30
5.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	527,17	5,56	6,87	3.621,66
5.2	SEINFRA	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	M2	527,17	37,26	46,03	24.265,64
6. PINTURA								4.196,27
6.1	SEINFRA	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M2	527,17	6,44	7,96	4.196,27
TOTAL GERAL COM B.D.I.=								93.098,92

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO GLOBAL DE R\$ 93.098,92 (NOVENTA E TRÊS MIL, NOVENTA E OITO REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS).

Waldir Nogueira Gomes
Eng. Civil CREA 48570 CE

S. N. DOS SANTOS - ME
CNPJ: 18.445.164/0001-98

S.N. DOS SANTOS-ME | CNPJ: 18.445.164/0001-98 | FONE: (88) 9 9761-3132
RUA R GERVASIO HOLANDA GUERRA, 369 / CENTRO IRACEMA-CE
E-mail: brisamartransp@hotmail.com


CRONOGRAMA - FISICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
Processo Licitatório N° 041/2020
Licitação: Tomada de Preços N° 007/2020

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	114,23%
			DATA: 29/06/2020

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL
		%	VALOR	%	VALOR	
1.0	SERVICOS PRELIMINARES	100,00%	1.172,76			1.172,76
	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	3.897,59			3.897,59
3.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	70,00%	27.661,24	30,00%	11.854,82	39.516,06
4.0	PAREDES E PAINÉIS	80,00%	13.143,15	20,00%	3.285,79	16.428,94
6.0	REVESTIMENTOS			100,00%	27.887,30	27.887,30
7.0	PINTURA			100,00%	4.196,27	4.196,27
TOTAL PARCIAL COM B.D.I.		49,28%	45.874,74	50,72%	47.224,18	93.098,92
TOTAL GERAL COM B.D.I.		49,28%	45.874,74	100,00%	93.098,92	


Walbber Nogueira Gomes
 Eng. Civil CREA 48570 CE


S. N. DOS SANTOS - ME
 CNPJ 18.445.164/0001-98

COMPOSIÇÃO DO B.D.I. SERVIÇOS - ACORDAO 2622/2013-TCU

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
 LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
 Processo Licitatório Nº 041/2020
 Licitação: Tomada de Preços Nº 007/2020

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	114,23%
		DATA:	29/06/2020

PARÂMETROS ADOTADOS

GRUPO A	DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%	
R	RISCOS	1,27%	
	TOTAL DO GRUPO A		6,50%
GRUPO B	BENEFÍCIO		
G	GARANTIA/SEGUROS	0,80%	
L	LUCRO	7,40%	
	TOTAL DO GRUPO B		8,20%
GRUPO C	IMPOSTOS		
11	PIS	0,65%	
12	COFINS	3,00%	
13	ISS	3,00%	
	TOTAL DO GRUPO C		6,65%

B.D.I.

23,54%

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

Walber Nogueira Gomes
Eng. Civil CREA 48570 CE

SNS
S. N. DOS SANTOS - ME
CNPJ: 18.445.164/0001-98

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 026

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
 LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
 Processo Licitatório Nº 041/2020
 Licitação: Tomada de Preços Nº 007/2020

FONTE: SEINFRA VERSÃO: 026 SEM DESONERAÇÃO B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS : 23,54%
 ENCARGOS SOCIAIS: 114,23%
 DATA: 29/06/2020

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80	36,80
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33
B5	LICENÇA MATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICINAL	0,47	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	17,05	6,58
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,50	0,38
TOTAL (A+B+C+D)		114,23	72,08

Walber Mogueira Gomes
 Eng. Civil CREA 40570 CE

S. N. DOS SANTOS - ME
 CNPJ: 18.445.164/0001-98

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
Processo Licitatório Nº 041/2020
Licitação: Tomada de Preços Nº 007/2020

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	114,23%
			DATA: 29/06/2020

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA				
I2543 SERVENTE	H	2,0000	14,5500	29,1000
				29,1000
MATERIAIS				
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	32,6900	33,3400
.1100 ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	21,1600	21,1600
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,2100	72,9500
I1725 PREGO 15X15	KG	0,1500	11,1000	1,6700
				129,1200
Total Simples:				158,22
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				37,24
Valor Geral:				195,46

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m - M3

	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA				
I2543 SERVENTE	H	2,6500	14,5500	38,5600
				38,5600
Total Simples:				38,56
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				9,08
Valor Geral:				47,64

C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG - M2

	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA				
I2543 SERVENTE	H	1,7000	14,5500	24,7400
				24,7400
Total Simples:				24,74
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				5,82
Valor Geral:				30,56


Walber Rogério Gomes
 Eng. Civil CREA 49376 CE

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA - M3

	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA				
I2391 PEDREIRO	H	6,0000	19,8200	118,9200
I2543 SERVENTE	H	9,0000	14,5500	130,9500

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
Processo Licitatório Nº 041/2020
Licitação: Tomada de Preços Nº 007/2020

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	114,23%
			DATA: 29/06/2020

249,8700

MATERIAIS

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	50,2800	18,3400
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,4500	49,2800
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	65,9100	72,5000
					140,1200
Total Simples:					389,99
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					91,80
Valor Geral:					481,79

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 - M3

		Unidade	Coeficiente		Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	8,5000	19,8200	168,4700
I2543	SERVENTE	H	9,2000	14,5500	133,8600
					302,3300

MATERIAIS

I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,4100	96,3500
					96,3500

SERVIÇOS

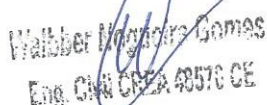
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	372,1900	111,6600
					111,6600
Total Simples:					510,34
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					120,13
Valor Geral:					630,47

C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO - M3

		Unidade	Coeficiente		Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	19,8200	59,4600
I2543	SERVENTE	H	10,0000	14,5500	145,5000
					204,9600

MATERIAIS

I0108	AREIA GROSSA	M3	0,6183	54,2200	33,5200
I0163	AÇO CA-50	KG	18,0000	4,3800	78,8400
I0280	BRITA	M3	0,6150	75,6700	46,5400
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	368,5000	0,4500	165,8300


Walber Magalhães Gomes
 Eng. CIVIL CREA 48576 CE

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
Processo Licitatório Nº 041/2020
Licitação: Tomada de Preços Nº 007/2020

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	114,23%
			DATA: 29/06/2020

11605	PEDRISCO	M3	0,2630	68,7700	18,0900
					342,8200
					Total Simples:
					547,78
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 128,95
					Valor Geral: 676,73

C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente			Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500	16,0500	21,6700
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3500	19,8200	26,7600
					48,4300
MATERIAIS					
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300	16,2800	7,0000
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	2,0000	16,2100	32,4200
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,6700	7,1500
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,6000	7,9600	12,7400
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,2500	11,1000	2,7800
					62,0900
					Total Simples: 110,52
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 26,02
					Valor Geral: 136,54

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente			Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	16,0500	1,2800
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	19,8200	1,5900
					2,8700
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,3400	0,2300
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,3800	5,0400
					5,2700
					Total Simples: 8,14
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 1,92
					Valor Geral: 10,06


 Walber Marinho Gomes
 Eng. CREA 48570 CE

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
Processo Licitatório Nº 041/2020
Licitação: Tomada de Preços Nº 007/2020

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	114,23%
			DATA: 29/06/2020

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG

	Unidade	Coeficiente		Total
MAO DE OBRA				
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	16,0500	1,1200
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	19,8200	1,3900
				2,5100
MATERIAIS				
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,3400	0,2300
I0169 AÇO CA-60	KG	1,1500	4,5700	5,2600
				5,4900
Total Simples:				8,00
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				1,88
Valor Geral:				9,88

C0840 - CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

	Unidade	Coeficiente		Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	21,3800	15,2700
				15,2700
MAO DE OBRA				
I2543 SERVENTE	H	6,0000	14,5500	87,3000
				87,3000
MATERIAIS				
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,8872	50,2800	44,6100
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000	0,4500	132,3000
I1605 PEDRISCO	M3	0,8360	68,7700	57,4900
				234,4000
Total Simples:				336,97
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				79,32
Valor Geral:				416,29

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO - M3

	Unidade	Coeficiente		Total
MAO DE OBRA				
I2391 PEDREIRO	H	5,0000	19,8200	99,1000
I2543 SERVENTE	H	8,0000	14,5500	116,4000
				215,5000
Total Simples:				215,50


 Walber Nogueira Gomes
 Eng. Civil CREA 49570 CE

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
Processo Licitatório Nº 041/2020
Licitação: Tomada de Preços Nº 007/2020

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	114,23%
			DATA: 29/06/2020

Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	50,73
Valor Geral:	266,23

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Total
12391 PEDREIRO	H	1,0000	19,8200
12543 SERVENTE	H	1,1200	14,5500
			36,1200
MATERIAIS			
10109 AREIA MEDIA	M3	0,0150	50,2800
10441 CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,0800
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,4500
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4100
			14,3300
Total Simples:			50,45
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			11,88
Valor Geral:			62,33

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Total
12391 PEDREIRO	H	0,1000	19,8200
12543 SERVENTE	H	0,1500	14,5500
			4,1600
MATERIAIS			
10109 AREIA MEDIA	M3	0,0061	50,2800
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,4500
			1,4000
Total Simples:			5,56
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			1,31
Valor Geral:			6,87

C3087 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5 - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Total
12391 PEDREIRO	H	0,6000	19,8200
12543 SERVENTE	H	0,6000	14,5500
			8,7300


 Walber Augusto Gomes
 Eng. CIVIL CREA 48570 CE

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURADA DO CEMITÉRIO SÃO JOÃO BATISTA
LOCAL: RUA JOÃO PATRÍCIO NA BAIRRO CENTRO DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE
Processo Licitatório N° 041/2020
Licitação: Tomada de Preços N° 007/2020

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	ENCARGOS SOCIAIS:	114,23%
			DATA: 29/06/2020

20,6200

SERVIÇOS	C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0250	665,7800	16,6400
						16,6400
Total Simples:						37,26
Encargos Sociais:						INCLUSO
Valor BDI:						8,77
Valor Geral:						46,03

C0589 - CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES - M2

MAO DE OBRA	12395	PINTOR	Unidade	H	Coeficiente	19,8400	Total
						5,9500	
						5,9500	
MATERIAIS	12496	SUPERCAL	KG	0,4500	1,0800	0,4900	
						Total: 0,4900	
Total Simples:						6,44	
Encargos Sociais:						INCLUSO	
Valor BDI:						1,52	
Valor Geral:						7,96	

Walbber Nogueira Gomes
Walbber Nogueira Gomes
 Eng. Civil CREA 48570 CE

S. N. DOS SANTOS - ME
S. N. DOS SANTOS - ME
 CNPJ 18.445.164/0001-98